أسهل طريق لعالم الرشاقة

الرجيالسربع



إهداء إلى مكتبة الإسكندرية علم ينتفع به ٢٠١٣ عبد الله هبصل بدوي

أسهل طريق لعالم الرشاقة

الرجي السابع





للطبع والنشر والنوزيع

٧١ شارع محمد فريد - النزهة -مسمسر الحسديدة - التساهرة TYANKAT . A TYANYY - TYYAAT

> اسم الكتاب الرجيم السريع

اسم المؤلف د. حسن فكرى منصور

تسميم القلاف إبراهيم محمد إبراهيم

رقم الإيدام

Y . . 0/ YAYT

أو إلكتسرونيسة بدون بان كستسابي سنابق من الناشس.

977 - 271 - 731 - X

جميع الحقوق محفوظة للناشر لا يجوز طبع او نسخ أو تصوير أو تسجيل أو اقتباس أي جزء من الكتاب أو تطريقه بأية وسيلة ميكانيكية

تطلب جميع مطبوصاتنا من وكبيانا الوحيد بالملكة العربية السعودية مكتبية الساعي للنشر والتوزيع ص . ب ۱۹۹۹ - ۵ طریقش ۱۱۵۲۲ - هاکف ۱۲۵۲۲۷۱ - ۱۲۹۱۲۱۱ فاکس : ۱۲۵۹۹۵

جلة - تليفون وفاكس ١٢٩٤٣١٧

طبع بمطابع العبور الحديثة بالقاهرة ت ، ١٠١٠١٣ فاكس ، ١٠١٥٩٩

Web site: www.ibnsina-eg.com E-mail: info@ibnsina-eg.com

القدمة

عزيزى السمين:

منذ أكثر من أربعة عشرة قرنا يدعونا ربنا - عز وجل - فى قرآنة الكريم بالالتزام بالرجيم الغذائى حفاظا على صحتنا وحياتنا ، فتنزل آيات فى سورة الأعراف يقول فيها الله سبحانه وتعالى (وكُلُوا وَالشَّرْيُوا وَلاَ تُسْرُفُوا إِنَّهُ لاَ يُحرِكُ الْمُعرِفِينَ ﴾ [الأعراف : ٣١] . يُحِبُّ الْمُعسْرِفِينَ ﴾ [الأعراف : ٣١] .

وتأتى السنة النبوية لتأكد الأمر الربانى فى تنظيم طعامنا ووقايتنا من السمنة فيقول الرسول صلى الله عليه وسلم: (ما ملاً آدمى وعاء شرا من بطن حسب ابن آدم لقيمات يقمن صلبه(١٠٠٠٠٠٠٠)

وهكذا حثت كل ديانات السماء ، والحكماء ، والخبراء ، بتنظيم تناول الطعام كما ، ونوعا .

كل هذا لخطورة الأمر وما ينجم عن الإفراط في تناول الطعـام بـدون حسـاب مـن زيادة في الوزن ومشاكل عديدة .

وأستطيع أن أؤكد أن السمنة مرض ، بل هي مرتبطة بالعديد من الأمراض الأخرى كما سوف يأتي الحديث على صفحات هذا الكتاب

عزيزى:

لم تعد السمنة مظهرا من مظاهر الرفاهية ، والغنى - كما كان يعتقد صن قبل -- بل أصبحت رمزا لسوه التغذية ، والمرض . ولم يصبح الطريق إلى قلب الرجل معدته ، بل أصبح طريق المعدة هو طريق الهلاك والسمنة !! .

وأصبحت الرشاقة الآن سمة من سمات العصر المتحضر ، الـذى يحتـاج إلى خفـة الحركة، والسرعة في الأداء .

⁽١) اورده احمد ف مستده (١٣٢/٤).

وفي هذا الكتاب:

حاولت جاهدا أن أتصدى لهذا الضيف الثقيل وتلك المشكلة الخطيرة ، حاولت أن أكثف الستار عنها وعن أسبابها وأخطارها ، ولقد تناولت العديد من المدارس العالمية وآراء الخبراء والأطباء المهتمين بهذه المشكلة لنصل في النهاية إلى أهم وأخطر الأسلحة لمحاربة هذا العدو اللدود المرابط فوق أجسامنا ، حتى نتمكن من طرده، وتعود إلينا رشاقتنا ونشاطنا.

ولم أغفل فى هذا الكتاب عن تناول الوسائل الحديثة مثل الليزر، و الموجات الصوتية التى تستخدم الآن فى علاج السمنة الموضعية مثل الأرداف ، والكرش والأفخاذ .. وبذلك تمكنا من حل كثير من المشكلات النفسية التى كانت تصيب أصحاب هذه السمنة الموضعية .

فى الحقيقة أن هذا الكتـاب مرجع مهم يحـوى كـل شـى، عـن السـمنة وطـرق علاجها فلا غنى عنه للباحثين عـن إنقـاص أوزانـهم بشـكل جيـد وصحـى وبـدون مضاعفات.

وأخيرا ، أتمنى لك السحة الجيدة ، والرشاقة الدائمة والله الموفق ... ولآخر وعوازنا أن الهمر للة رب الاعالميين

د . حسن فكرى منصور مدير مركز ابن سينا للتغذية دمنهور — ۲۱۸۲۵ مناكس : ۳۱۲۸٤٦ محمول – ۱۸۳۳۲۰ - ۲۰۰

هــنه هــي السمنة ولك هي أسيابها...

- ه منظمة الصحة العالمية تحدد إذا كنت سمينًا أم لا..!
 - » المرآة ومن حولك شواهد على إصابتك بالسمنة.
- ه جهاز البيودينمك الحديث يحدد وزنك المثالي ونسبة الدهون عندك.
 - « سببان رئيسيان وراء السمنة التي طرقت بابك !!
 - « قصة رغيف الخبر من الفم إلى الأرداف.
 - « السمنة .. متى تنتقل من الأجداد والآباء إلى الأبناء والأحفاد؟!
 - » أمراض الغدد الصماء .. المتهم البرىء !!!
 - » هذه الأدوية ... متهمة بإصابتك بالسمنة!!
 - ه لماذا زاد وزنك بعد الزواج والولادة .. ؟!

هل وزنك طبيعي٠٠٠؟

منظمة الصحة العالمية OHO تجيب:

وضعت هذه المنظمة مؤشرا مهما يحدد لك إذا كان وزنك طبيعيا أم لا ١٠يعـرف باسم (معامل الكتلة)،

ما المقصود (بمعامل الكتلة) ؟

هي معادلة حسابية بسيطة • • يمكنك أن تحضر ورقة وقلمًا الآن وتحسبها معي..

تقسم وزنك الحالى على مربع طولك بالمتر وترى الناتج

أقل من ۱۸ أنت يا عزيزى نحيف.

من ۱۸ – ۲۶ أنت تتمتع بوزن مثالي مبارك.

من ۲۰ -۲۹ احترس وزنك زائد.

من ۲۹-۱۹ أنت سمين .. أنت سمين.

أكتر من ٤٠ أنت تعانى سِمنة مفرطة.

سؤال

وزنى الحالي ١٠٠ كيلوجرام وطولي ١٦٠ سنتيمترا ١٠٠هل أنا سمين ؟

احسب معنا معامل كتلة جسمك

$$r_i = \frac{r_i r_i}{r_i \times r_i r_i} = rr$$

٠٠٠ معامل الكتلة لهذا الشخص هو ٣٩

أى يعانى سمنة .

أين أنت من هذا الجدول ٠٠٠؟

لطول بالسنتيمتر

127	101	100	177	171	۱۷۳	IVA	٦٨٢	۱۸۸	197	191	
۱۷	17	10	1 8	17	17	11	11	1.	1.	٩	777
41	. 11	. 14.	۱۷	17	10	1 5	11	١٣	17	17	: 20
. 40	TY	. 44		114	AA.	17	14	10	10	1 £	30
11	۲۷	. 17	. 46	77	Y1:	ray C	19	JA.	17	17	77
77	*1	.: Y4.	YY	. 44	Y. 6	77	YY,	*1	19	1.4	٧٢
۳۸	40	٣٣	71	- 44	YY	77	71	* **	YY.	TY.	i AT
٤٢	44	۳۷	71	77	۳.	74	: 44		YŁ	17	4.9+
N.	17	٤٠	44	41	44	44	٣.	. YA		. 40	£1.00
0	έV.		11	74	41	7 1	44	41	. 44	.YA	1.9
PE	av	13	į,	111	٤.	۳۷	40	77	77	۳.	ALLA
44	00	e v	14	120	list.	٤٠	۳۸	77	٣٤	77	Ty
1	04	e e	III AN	žλ	έΥ	III EY	11	44	TV	40	事立
NY.		act	90	₽Υ	23	III ES		12.5	44	۳۷	٥٤١
IIV4	144		øĄ	00	ρÝ	£ 4	144	11	1 49		301

الرزن جدول يوضح معامل الكتلة في الأوزان والأطوال المختلفة كجم أعالة المدن المحالة الله المدن المحتلفة المحتلف

ابحث عن الرقم الذي يقابل طولك ووزنك

إذا كان طولك ١٧٣ ووزنك ١٠٩ كجم فإن معامل الكتلة ٣٦ أى أنك سمين

حدد وزنك المثالي في أربع خطوات

١- قس طولك بالمتر . وليكن ١٠٧ متر .

۲- قم بتربیع هذا الرقم أی ، اضربه فی نفسه $1,7 \times 1,7 = 7,4$.

٣- قم بضرب الناتج في ١٨ لحساب الحد الأدنى لوزنك المثالي

. • V, X = Y, X + X

٤- قم بضرب نفس الناتج في ٢٥ لحساب الحد الأقصى لوزنك المثالي

VY,Yo = Y,A9 XYO

من هذا يتضح أن الوزن المثالي لشخص طوله ١،٧ متر يجب أن يتراوح بين (٥٠,٨ - ٧٢.٢٥ كجم)

اسال من حولك 2000

إذا نظر إليك الناس وقالوا : إنك (تسخين) (طول بعرض)... (مكرش).. (مليان) .. سمين فهذه المطلحات ، وإن كانت ليست مقاييس علمية ، لكنها مقاييس لا بأس بنها ، يعبر بنها عن أنك سمين .

وليس هناك مانع من أن تسأل المحيطين بك ١٠هل أنا سمين أم لا ١٠هل أنا أعاني الكرش أم لا .. هل ١٠ هل ٢٠ ؟

المرآة لا تكذب

تجرد من ملابسك ، وقف أمام المرآة ، وخاصة لـ وكمان هناك شلاث مرايا فى أوضاع مختلفة ، فإذا رأيبت بروز كرشك ، وتضخم أردافك، وكثرة ثنايا جلدك .. فأنت سمين .

جهاز خاص يقيس سمنتك

هناك جهاز بسيط وسهل ، لقياس سمك ثنايا الجلد وكمية الدهون المتراكمة تحت الجلدفي مناطق مختلفة ، مثل جدار البطن ، الذراع ، الظهر .

وبمعرفة سمك الجلد فى مناطق مختلفة يمكننا معرفة نسبة الدهون بجسمك وهل أنت سمين أم لا؟؟

هناك جداول تحدد نسبة الدهون بالجسم حسب قياس سمك الثنايا ومكانـها . - وهذه الطريقة جيدة لتحديد أنك تعانى من تراكم الشحوم الزائدة بجسمك وتحت الجلد .

طريقة سهلة تقول : إنك سمين

اطرح ماثة من طولك بالسـنتيمتر .. فبإذا كـان وزنـك أكـثر مـن النـاتج .. فـأنت سمين. فإذا كان طولك ١٦٠ سم ، فإن وزنك المثالي يساوى :

١٦٠ - ١٠٠ = ٣٠ كجم .

مع ملاحظة أن هذه الطريقة هى قياس تقريبى للوزن المثالى ، ولا يراعى فيها المعر ، والجنس ، ولا كمية الدهون بالجسم .

جهاز (البيودينامك) Biodynamic لقياس نسبة الدهون بالجسم:

هو من الأجهزة الحديثة ، من خلال إمداده ببيانات حول طول ، ووزن الشخص الحالى ، وكذلك عمره ، وعند توصيله بالجسم ، يسمكنه حساب الوزن المثالى للجسم، ونسبة الدهون فيه ، ووزن المفسلات ، والعظام والأعضاء الداخلية (الوزن الحيوى) وكذلك يسمكنه قياس نسبة الماء بالجسم ، ومعدل حسرق المسعرات الحرارية.

كم تبلغ نسبة الدهون الطبيعية في جسمك ؟

يحتوى الجسم على حوالى ٣٠ مليار خلية دهنية ، موزعة فى مناطق مختلفة ، تـختزن بداخلها ما يقرب من ١٥ كجم من الدهون فى صورة جلسريدات ثلاثية . وتشكل هذه الدهون من ١٥ – ١٨ ٪ من وزن الجسم فى الذكور.

ومن ٢٠ - ٢٥ ٪ في حالة الإناث . وعادة تزيد هذه النسبة مع تقدم العمر. وإذا زادت هذه النسبة على ٢٥ ٪ في الذكور ، و٣٠ ٪ في الإناث ، فهم يعانون السعنة .

جداول تحدد وزنك المثالي

جدول (١) يوضح الوزن الثالي للذكور بالكيلو جرامات ، بالنسبة للطول والعمر :

	الطول بالسنتيمتر					
V1.	09-0.	44-41	79-7.	79-70	Y £ - Y .	
7.7	٦٣	7.7	51	09	۷۹	100
٦٨	79	٨٢	۸۶	10	77	170
77	٧٣	٧٣	٧١	11	77	17+
٧٦	YY	YY	٧ø	VY	44	140
۸١	AY	۸١	V4	٧٦	٧٣	14+
٨٥	٨٦	۸٥	۸۳	۸۰	YY	1/10
41	4+	۸٩	۸۸	٨٤	A1	14.

جدول (٧) يوضح الوزن المُثَالَى للإناثُ بالكيلو جراماتُ بالنسبةُ للطول والعمر :

العمر بالسنة							
V1.	21 - 25 13 - 14 TS - FEE TS - 10 1 TE - 10						
۸۵	۸۵	۵٦	٥٢	٥.	ŧ۸	Mile!	
3.1	7.	04	٥٦	٥٢	٥١	100	
7.5	7.6	44	٥٨	00	9 £	7.3%+	
٦٨	7.7	70	71	٥٨	٥γ	170	
٧١	٧١	74	71	7.7	٦.	, /V.	
٧٥	٧٤	VY	٦٨	7.0	7.6	-140	
۸٠	٧٩	YY	VY	74	4.8	PIA	
٨٣	۸۲	V4	٧٤	٧٣	٧٧	ONF?	

أنت سمين ٥٠ وهذا هو السبب

♦ .. أهم سبب جعلك سمينا ، أنك تتناول كميات كبيرة من الطعام ، ذات السعرات الحرارية العالية ، أكبر بكثير من احتياجاتك اليومية ، وأكثر من قدرتك على حرقه ٠٠ويوما بعد يوم .. وشهرا بعد شهر .. وسنة بعد سنة يتراكم هذا الطعام الزائد على هيئة دهون .. وتصاب أنت أيها السكين بالسمنة.

ونوعية الطعام هنا ، لها دور مهم في إصابتك بالسمنة ، فالأصعمة الغنية بالسكريات والنشويات ، والدهون لها سعرات حرارية عالية ، ولها القابلية للتخزين بسرعة على هيئة دهون داخل جسمك .

♦ الخمول .. الكسل .. قلة الحركة .. المكوث طويلا أمام التلفاز .. هي السبب الثاني في إصابتك بالسمنة.

أكثر من ٦٥ ٪ من حالات السمنة، وجـد أنـهم قليلـو النشـاط، والحركـة، ﴿ وهذا ما يفسر سر انتشار السمنة بشكل ملحوظ في المجتمعات ذات المستوى الاجتماعي والاقتصادي المرتفع، حيث يكثر استعمال السيارات والمصاعد الكهربائية في التحركات، ويكثر استعمال الفسالات، والمكانس، والأدوات الكهربائية داخل النازل.. كل هذا حد من نشاط وحركة الإنسان، لتكون النتيجة انتشار السمنة، وزيادة الوزن.

- هذان هما السبيان الرئيسيان في أنك سمان.

الإفراط في الطعام و قلة العركة والكسل = ذي السعرات العائية و الغمول

قصة رغيف الخبز من الفر إلى الأرداف والكرش

حتى يتضح لك كيف تتسرب السمنة إلى جسمك تابع معى مراحل تكوين الدهون الزائدة داخل الجسم

- م عندما تتناول كمية من النشويات والسكريات (خبر ، أرز ؛ مكرونة ؛
 جاتوه ۱۰) فإن جهازك الهضمى يقوم بهضمها وتحويلها إلى أنواع بسيطة من السكر ،
- ولا كان سكر الجلوكوز هو العملة الوحيدة المعترف بها كمصدر سبهل وسريع
 للطاقة لذلك فإن الجسم يقوم بتحويل كل أنوام السكاكر إلى سكر الجلوكوز .
- وينتقل سكر الجلوكوز إلى الدم ثم إلى خلايا الجسم المختلفة ليستخدم كطاقة
 لعمل هذه الخلايا.

سؤال: افرض أن الإنسان أكل وجبة كبيرة من النشويات، وزاد سكر الجلوكـوز أكثر مما تحتاجه الخلايا كمصدر للطاقة فأين يذهب الجلوكوز الزائد ؟

الجواب: يتم تخزين الزائد على هيئة نشأ في الكبد والعضلات.

والباقى من سكر الجلوكوز يتم تخزيف على هيئة دهـون فـى الخلايـا الدهنيـة المنتشرة فى الجسم وخاصة تحت الجلد فى منطقة البطن (الكرش) والأرداف.

الآن وضح لك كيف تتسرب السمنة الى جسمك

الآن عرفت أن النشويات الزائدة هى المصدر الرئيسى للدهون المتراكمة فى كرشك وأردافك

سؤال مهم : فلان يأكل أكثر منى عشر مرات ومع ذلك فهو نحيف وأنا سمين فما السبب ؟

- أولا: قد يكون الطعام الكثير الذي يتناوله هذا " الفلان " قليل السعرات
- ثانيا: قد يكون هذا الفلان رياضيا وكثير الحركة ، ويحرق كمية كبيرة من
 السعرات في حين أنك كسلان وخامل.
- قالثا: هناك بعض العوامل الأخرى غير الأكـل والحركة مسئولة عن إصابة
 بعض الناس بالسعنة سوف تطلع عليها من التساؤلات والحوارات
 القادمة ٠٠

أسباب أخرى وراء السمنة 11

هل تنتقل السمنة من الآباء والأجداد إلى الأبناء والأحفاد ؟!

يرى كثير من العلماء أن للوراثة دورا في حدوث السمنة ، وانتقالها من الأجــداد والآباء إلى الأبناء .

ويرى البعض أن هناك خللا ما يحدث في بعض الجينات الوراثية ، هذا الخلل هو السئول عن حدوث السمنة لدى بعض الأشخاص .

أُثبتت بعض الدراسات ، أنه إذا كان أحد الوالدين سمينا ، فإن احتمالات السمنة عند الأبناء قد تصل إلى ٤٠ ٪ .. أما إذا كان كـلا الوالدين سمينا ، فإن احتمالات إنجاب أبناء سمان ترتفع إلى ٨٠ ٪ . وأما إذا كان كلا الوالدين ر رشيقا ، فإن احتمالات إنجاب أبناء سمان لا تتجاوز ٧ ٪.

●ماذا يرث الأبناء السمان من الأجداد والآباء؟

هناك عدة عوامل يرثها الأبناء من الآباء والأجداد مثل:

- □ زياد عدد الخلايا الدهنية عن الطبيعي.
- □ مناطق توزيع الدهون في الجسم كتوزيعها في الأرداف ، والبطن مثلا .
- وقد يسرث الأبناء السعان خلـالا في التفاعلات الكيميائية ، التي ينتبج عنها
 زيادة تراكم الدهون بالجسم .
 - ◘ وقد يرثون قلة القدرة على استهلاك الدهون وتكسيرها .
 - والبعض يرث تغيرات في بعض الهرمونات بالجسم ، مثل : الزيادة في إفراز هرمون الأنسولين ، والذي يؤدى بدوره إلى زيادة تكوين وتراكم الدهون بالجسم .
 - وهناك أبناء يرثون الشراهة في تناول الطعام من الآباء .
 - ◘ وآخرون يرثون الكسل ، والخمول ، وقلة الحركة من آبائهم .
 - ولته .. يجب أن نلاحظ :

أن الأبنياء يرشون من الآباء والأجداد الاستعداد الوراشي للسيمنة ، ولكنهم لو حافظوا على تنظيم طعامهم من حيث الكم والكيف ..وواظبوا على النشاط والحركة، الرياضة ، فهم في أمان من الإصابة بالسمنة.

أمراض الفيدد

هل أمراض الغند الصماء متهمة بإصابة نسبة كبيرة من الناس بالسمنة؟

لصق كثير من الناس تهمة إصابتهم بالسمنة إلى الاضطرابات في الغدد ، والهرمونات .. وهذه التهمة غير صحيحة في أغلب الحالات .. ولكن هؤلاء اللناس يريدون الهروب من الواقع ، حيث إن معظم حالات السمنة ناشئة عن كثرة تناول الأطعمة ذات السعرات العالية ، وإلى الكسل وقلة الحركة .

أهم الاضطرابات الهرمونية . . التي تسبب السمنة هي :

- زيادة إفراز هرمون الكورتيزون في الجسم من " الغدة الكظرية " الغدة فوق الكلى ، مما يسبب مرضا يعرف باسم " كوشينج " ويتصف هذا المرض بتراكم الدهون في منطقة الوجه ، والرقبة ، والجذع ، دون الأطراف.
- نقص إفراز هرمون " الغدة الدرقية " (غدة أعلى الرقبة) مما يؤدى إلى
 تراكم مواد مخاطية سكرية ، واختزان الماء تحت الجلد ، والتقليل سن
 استهلاك الدهون.
- نقص إفراز هرمونات " الغدة النخامية " (غدة بقاع المخ) وهي غدة مسيطرة على معظم الغدد الصماء الأخرى .
- وأحيانا قد تصاب غدة الهيبوثلامس بالمخ بأمراض عضوية أو اضطرابات نفسية تؤدى إلى حدوث خلل في مركـز الأكـل ، أو مركـز الشبع الموجـود بهذه الغـدة فتكـون النتيجـة زيـادة الشهية لتنـاول الطعـام فـي الغالب وحدوث السمنة ..

واؤكد

أن حالات خلل الغدد ، واضطرابات الهرمونات هي حالات نادرة الحدوث، ولا ينبغي اتهامها على طول الخط، بأنها السبب وراء السمنة

أدوية وراء السمنة

هل هناك أدوية يؤدي تناولها إلى حدوث السمنة ؟

هناك بعض الأدوية وخاصة تلك التى تستخدم لفترات طويلة من المكن أن تؤدى إلى زيادة الوزن والإصابة بالسمنة وأستعرض معك بعض هذه الأدوية،

(١) هرمون الأنسولين :

من المعروف أن هرمون الأنسولين الذى يستخدم فــى عـلاج مـرض السـكر ، يعمل على تـخزين الجلوكوز فى صورة نشـا بـالكبد والعضـلات ، وفـى صـورة دهون فى الخلايا الدهنية . ولذا نجد أنــه بعـد فـترة مـن العـلاج بـه ، يـزداد الوزن، وتزداد كميات الدهون المتراكمة بالجسم .

وهذا ما يجعل بعـض الأطباء يستخدم حقن الأنسولين أحيانا في عـلاج النحافة

(٢) الأدوية المهدئة ... والمضادة للاكتئاب:

بعض الأدوية التى تستخدم فى علاج الأصراض النفسية ، مثل : "الفينوثيازين"، وبعض الأدوية المهدلة مثل " التربتازول " و " الكالمام" .. وجد أن استخدامها لفترة طويلة يؤدى إلى السمنة . فبعضها ينبه مركز الأكل فى المخ ويفتح الشهية ، والبعض الآخر يقلل من استهلاك الطاقة وتكسير الدهون لما يسببه من خمول ، وكسل ، وقلة الحركة .

(٣)الكورتيزون:

يستعمل عَقَار الكورتيزون بكثرة في الأمراض المناعية ، والحساسية ، والتهاب الجلد ، والربو ، والروماتيزم .. ومعظم هذه الأمراض تتميز بأنسها مزمنة ، وتسحتاج لفترات طويلة من العلاج بسهذا العَقَار . ومعروف عسن "الكورتيزون " أنه يؤدى إلى تراكم الدهون في منطقة الوجه ، والرقبة ، والحدر، والبطن ، (دون الأطراف) .

بالإضافة إلى أن هذا العقار يؤدى إلى اختزان الماء ، والملح داخل الجسم،
 وتحت الجلد مما يسبب زيادة في الوزن " سمنة كاذبة! "

(٤) الأدوية المضادة للحساسية :

بعض الأدوية المضادة للحساسية مثل الأفيل ، والتافيجيل ، .. وجد أنسها تؤدى في بعض الأشخاص إلى تنشيط مركز الأكل في غدة الهيبوثلامس ، فتزيد من الشهية ، والقابلية لتناول الطعام مما يـؤدى إلى السمنة وزيـادة الـوزن بعـد فترة طويلة من العلاج.

- وهذا ما دفع بعض مراكز علاج النحافة ، إلى استخدام هذه الأدوية كفاتح للشهية ، ولزيادة الوزن .

(٥) حبوب منع الحمل :

نسبة كبيرة من أقراص منع الحمل تحتوى على هرمونى الأستروجين والبروجسترون .. وهذان الهرمونان لهما دور فى زيادة الوزن وظهور السمنة فهما يزيدان من اختزان الماء داخل الجسم ، وتحت الجلد ، كما أن هرمون البروجسترون يؤدى فى العادة إلى زيادة الشهية لتناول الطعام .

هل هناك علاقة بين الإصابة بالسمنة والتعرض للمشكلات النفسية ؟!

الاضطرابات النفسية من قلق ، وتوتر ، مع المشكلات العاطفية قد تؤدى كلها إلى التأثير على الشهية لتناول الطعام ، إما بالإيجاب أو السلب .

فلدى بعض الأشخاص قد تسبب المسكلات النفسية زيادة الشبهية لتناول الطعام ، هربا من هذه المشكلات . وقد يحدث العكس عند أشخاص آخرين . ويعزو البعض هذا ، إلى أن الاضطرابات النفسية تكون مصحوبة ببعض التغيرات الكيميائية ، وإفسراز بعيض المواد مثل مادة " السيروتونين " Serotonin ، هذه التغيرات، وهذه المواد لها تأثير أيضا على مركز الأكل ، والشبع بالمخ .. وبالتالى تؤثر في الشهية لتناول الطعام .

هل التدخين يقلل من الإصابة بالسمنة ؟ ١

يشكو كثير من المدخنين من قلة الشهية لتناول الطعام ، مع نقسص ملحوظ فى الوزن .. ويلاحظ أن نسبة كبيرة منهم يزداد وزنهم عقب الإقبلاع عن السجائر والتدخين من ٣ – ٥ كجم فى المتوسط ، ويفسر الباحثون هذا بأن التوقف عن التدخين يؤدى إلى نقص مفاجئ فى مادة النيكوتين فى خلايا المخ،

وهذا النقص يسبب نقصا فى إفـراز مـادة "السيروتونين " ، التـى تلعب دورا مهما فى التحكم فى مركز الأكل ، والانفعالات فى المخ ، مما ينتج عنــه زيـادة فى الشهية لتناول الطعام ، وخاصة السكريات فيحدث زيادة فى الوزن .

السمنة عند السيدات

هل هناك اختلاف بين السمنة لدى النساء والرجال ٠٠٠؟

السمنة التى تحدث عند النسباء تتميز بتراكم الدهون فى منطقة الأرداف والأفخاذ (بما يشبه ثمرة الكمثرى) ، أما السمنة فى الرجال فتتركز فى منطقة البطن والصدر بما يشبه ثمرة التفاح ، ويعتقد أن الهرمونات الأنثوية والذكرية لها دور فى هذا التوزيع للدهون.

مع ملاحظة وجود استثناءات ، فهناك بعض الرجال تتركز السمنة عندهم في منطقة الأرداف ، وهناك بعض السيدات يشكين من سمنة البطن دون الأرداف .

أيهما أخطر : نمط السمنة الرجالي أم النسائي ؟

تذكر العديد من الدراسات أن تركز الدهون في منطقة البطن والصدر (السمنة المركزية) تعتبر أخطر أنـواع السـمنة، ولها علاقة بارتفاع الضغط، وأسراض القلب، ومرض السكر أكثر من السمنة المتجمعة بالأرداف والأفخاذ، معنى هذا الكلام أن السمنة " الرجال " أخطر من السمنة " النسائي "

أيهما أكثر إصابة بالسمنة النساء أمر الرجال ؟

النساء اكثر إصابة بالسمنة.

41:1...?

من المعروف أن معدل استهلاك السعرات لدى الرجال أعلى من النساء، فلـو قام رجل وامراة بالشى لمدة نصف ساعة بنفس السرعة ، لفقد الرجـل سعرات أكثر من تلك المرأة ، معنى هذا أن معدل تكسير الدهون عند السيدات أقل من الرجـال ، ويرجـع ذلـك إلى الاختـلاف الفسـيولوجى والتكوينـي للرجـال عـن السيدات.

ولا ننسى أن الحمل المتكرر والتغيرات الهرمونية لدى السيدات وقلة حركتهن مقارئة بالرجال يزيد من فرصة تعرضهن للسمنة.

الذا يزداد وزن النساء بشكل ملحوظ عقب الولادة ؟

أثناء الحمل وعقب الولادة تقل حركة العديد من السيدات ، كما أن التغيرات الهرمونية المصاحبة لعملية الحمل تزيد الفوصة لتخزين الدهون وزيادة الوزن.

ولقد اعتادت النساء الشرقيات على تناول العديد من الأطعمة ذات السعرات العالية عقب الولادة، مثل المغات والحلبة والعسل والمقليات والمحمرات مع ملازمة السرير فترة طويلة كل هذا يزيد من فرصة انتشار وظهور السمنة عقب الولادة.

كما أن الحمل يسبب ترهلات في عضلات البطئ مما يساعد على زيادة الدهون المتراكمة في منطقة البطن عقب الولادة.

قبل الزواج كان وزنى مثاليا وبعد الزواج بشهور زاد وزنى بشكل ملحوظ٠٠ ما السبب ؟

عادة ما يحدث استقرار نفسى وعاطفى بعد الزواج ، وعادة مايتم الإفراط فى الأطعمة عالية السعرات فى الشهور الأولى للزواج كسل هذا يشجع على زيادة الوزن والإصابة بالسمنة ،

ئاذًا يزداد وزن العديد من السيدات في سن اليأس بداية من ٠٠ - ٥٥ سنة ؟ في فترات انقطاع الطمس (سن اليأس) تقل حركة العديد من النساه ، خاصة مع انتشار أمراض المفاصل والآم الظهر التي تصاحب العديد مسن السيدات في هذه المرحلة ، وكذلك يقل معدل استهلاكهن للسعرات وتكسير الدهون ، والمحصلة زيادة الوزن.

السمنة أم 22 خطريهيد حيانك!! ...

- * هـل سمنتهاك مـن النهوع الخطير أمر لا ... ١٤٠٠
- * لهــنه الأسـباب الكـرش ... أخطـر أنـواع السـمنة ١١
- «الشخير، و"كُرْشَة النفس"..السمنة في عريضة الاتسهام !!!
- ﴿ زيدادة وزندك . . وعلاقتها بمسرض السكر وآلام المفساصل ١١
- * السيمنة متهم بحيوث العقيم عنيك السيدات والرجيال!.
- * حتى الجلسد لم يسسلم مسن أثسر السسمنة عليسه ا
- * الخطوط البيضاء . . السليوليت مشكلتان وراءهما السمنة!!!
- * هل تعانى الاكتناب وفقدان الثقة بالنفس . . فتـش عـن السـمنة ال



مشاكل ومضاعفات السمنة!!

هل تعلم

أن هناك ارتباطًا وعلاقة بين السمنة وأكثر من ٤٠ مرضا مختلفا مما دفع بعض المتخصصين بإطلاق اسم (أم أربعة وأربعين) على السمنة؟!

وبين يدىً عدد كبير من البحوث العلمية ، والدراسات الطبية المتخصصة ، جميعها تؤكد أن للسمنة تأثيرا سلبيا على الصحة ، وتشكل عنصرا خطرا على الحياة . فنسبة كبيرة من السمان أكثر عرضة لاحتمالات الوفاة بأمراض السكر، والقلب ، والشرايين ، وسرطان القولون عن الأفراد الطبيعيين في الوزن.

هل تعتبر سمنة الكرش . . أخطر أنواع السمنة ؟!

نعم فقد أثبتت الدراسات العديدة أن تراكم الدهون في منطقة البطن والصدر يزيد من فرص حدوث أمراض السكر والقلب وارتفاع الضغط ، وكذلك يزيد من فرص زيادة الكوليسترول وحمض البوليك في الدم ، ولقد تم تفسير ذلك من قبل الهاحثين بأن تركيب ووظيفة الخلايا الدهنية في منطقة البطن ذات طابع خساص يعمل على زيادة معدلات سكر الجلوكوز وهرمون الأنسولين في الدم وكلاهما يلعب دورا مهما في الإسراع بظهور تصلب الشرايين والمضاعفات الأخرى .

ويفسر البعض الآخر من الباحثين خطورة سمنة البطـن بأنــها تكـون قريبـة مـن الكبد والبنكرياس فتؤثر تأثيرا مباشرا عليهما مما يزيد من هرمون الأنسولين وجلوكوز الدم.

السمنة وارتفاع الضغط هل هناك علاقة بين السمنة وارتفاع ضغط الدمر ؟

من المعروف أن هناك علاقة مباشرة بينهما ، وتعتبر السمنة المفرطة أحسد عوامل الخطورة المسببة لارتفاع ضغط الدم .. ولقد أثبتت الدراسات أن هناك تناسبا طرديا بين درجة السمنة وارتفاع ضغط الدم . ومن المعروف طبيا أن اجتماع السمنة والشفسط العالى يسبب عاملا في غاية الخطورة يهدد صحة وحياة الشخص.

ومن الأخبار السارة ١٠ أن هناك دراسة تؤكد أن التخلص من نصف الوزن الزائد قد يساعد لدرجة كبيرة في التخلص من ضغط الدم المرتفع، فيا – عزيزى السمين – قبل أن تبحث عن دواء يعالج ضغطك أسرع و اضبط وزنك وتخلص من سمنتك!!

هل ارتفاع الكوليسترول بالدم يحدث في الأشخاص السمان أكثر من الأشخاص أصحاب الوزن المثالي ؟

إلى حد كبير أستطيع أن أقول لك نعم ، ويلاحظ أنه كلما زاد وزن الجسم زادت الفرصة لارتفاع الكوليسترول والدهون الضارة، ولذا نصيحتنا الأولى للمصابين بارتضاع الكوليسترول : نظم غذاءك واضبط وزنك، وواظب على المشى والرياضة.

هل أثبتت الدراسات الختلفة علاقة بين السمنة وحدوث أمراض القلب؟

نعم .. أثبت الباحثون أن هناك تأثيرا للسمنة على القلب ولا سيما سمنة الصدر والبطن ، فالسمنة تؤدى إلى تضخم البطين الأيسر للقلب وكذلك البطين الأيسن إذا كنت مغرطة ، وفى النهاية تضعف عضلة القلب وتقل كفاءتها، مما يؤدى فى النهاية إلى هبوط فى عضلة القلب . ولقد أكدت دراسة حديثة أجريت فى ٢٤ مدينة فى بريطانيا على حسوالى ٢٠٠٠ رجل بدين أكدت أن هؤلاء البدناء أكثر عرضة للإصابة بأمراض القلب من الرجال ذوى الوزن الطبيعى .

هل للسمنة أيضا تأثير على الشريان التاجي، وحسوث أمراض الذبحة الصدرية، و جلطات القلب ؟

أثبت الباحثون أن السمنة أحد العوامل الخطيرة التي تؤدى إلى الإصابة بـأمراض الشرايين عامة ، ومرض الشريان التاجى خاصة من خلال ترسيب الدهون والأحماض الدهنية على جدار الشريان التاجى ، وربما أدت إلى انسداده مما يزيــد من حــدوث الجلطات والذبحات الصدية .

"كرشة" النفس والسمنة

يشكو كثير من المرضى المعابين بالسمئة من ضيق في التنفس مع أقبل مجهود فما هو السبب؟

يرجم ذلك إلى تراكم الدهون على القفص الصدرى وتحت الحجاب الحاجز؛ معا يعوق تمدد وحركة الرئتين وكذلك يقلل من حركة الحجاب الحاجز؛ فيشعر المريض "بكرشة نفس" وضيق في التنفس ، مع أقل مجهود، كما أن زيادة الوزن تزيد العبء على القلب والرئة . بل هناك بعض السمان يشتكون من "كرشة النفس" أثناء الراحة، ودون أن يبذلوا أى مجهود • • ونجدهم يميلون إلى الكسل والرغبة الدائمة للنوم حتى وهم جالسون! هل هناك علاقة بين السمئة والإصابة بالشخير؟

نعم .. يشكو نسبة كبيرة من الرضى المصابين بالسمنة من "ظاهرة الشـخير" وقـد فسر الباحثون ذلك بأنه يحدث نتيجة لارتخاء عضلـة البلعـوم، ورجـوع اللسـان إلى الخلف بتأثف السمنة .

ومن الملاحظ أن هؤلاء السمان بمجرد علاج سمنتهم ، يتخلصون من هذه المشكلة المحرجة لدرجة كبيرة.

هل التهابات المرارة، والحصيات المرارية تكثر في المرضى السمان عن غيرهم؟!

من المعروف أن أمراض المرارة تكثر في السمان خصوصا في السيدات ذوات الحمل المتكرر ، وقد عزا الباحثون هذا إلى الزيادة الكبيرة في "هرمون الإستروجين" لتيجة للسمنة والحمل المتكرر ، والتي تؤدى إلى ارتفاع الكوليسترول بالدم مما يؤدى إلى ترسبه على جدار الحوصلة المرارية مكونا فيما بعد حصيات المرارة.

الكبِد الدهنى ما هي العلاقة بين تشحر الكبد (Fatty Liver) والسمنة ؟

أثبتت الأبحاث المتعددة أن تشحم الكبد تزداد نسبته بصورة واضحة فى الرضى المصابين بالسمنة وأنه بعد تخفيف الوزن وعـلاج السـمنة يقـل هـذا التشـحم وتقـل الأعراض المصاحبة معه من كسل وخمول .

هل هناك علاقة بين عسر الهضم والإصابة بالسمنة ؟

السمنة عادة ما يصاحبها تشحم بالكبد، والتهابات بالمرارة وإفراط في تناول الطعام وكل هذا كفيل بأن يسبب مشاكل وعسرا في الهضم وحموضة وحرقانا بفم المعدة.

مرض السكر والسمئة هل هناك علاقة بين السمنة ومرض السكر؟{

يعتبر مرض السكر من أكثر الأمراض التى تصاحب السّمنة ، حيوالى ٨٠ ٪ من الأشخاص المصابين بالسكر يعانون من السمنة .. ويفسر هذا بأن البدائـة تكبون مصحوبة عادة بنقص فى عدد مستقبلات الأنسولين الموجودة على جدار الخلية ، أو حدوث خلل فى هذه المستقبلات يؤثر على كفاءتسها بحيث لا يتحد الأنسولين بها، وبالتالى يفقد فاعليته مما يؤدى إلى عدم دخول الجلوكوز (سكر الدم) للخليسة فيزداد معدله بالدم .

ويعتبر تنظيم الغذاء وإنقاص الوزن هو الخطوة الأولى لعلاج مرض السكر.

مشاكل في عظام السمان

هل هناك علاقة بين زيادة الوزن والتهابات وآلام المفاصل ؟!

لا يكاد يوجد شخص سبين لا يعانى ألما بـأحد مفاصلـه وخاصـة مفصـل الركبـة والأنكل والحوض.

وتعرض كل من مقصلى الركبة والقدمين إلى الحصل الزائد يبؤدى إلى حدوث خشونة وتاكل فى الغضاريف الوجودة بهذه المفاصل أو إصابتها بالالتـهاب المزمن . مما يسبب حدوث آلام مبرحة فى هذه المفاصل

وهل بالفعل السمنة تسبب آلاما بالظهر؟

نسبة كبيرة ممن يعانون من السمنة - وخاصة سمنة البطن (الكـرش) - يشـكون آلاما بأسفل الظهر.

فمع وجود الكرش يحدث عدم اتزان في منطقة الظهر فيندفع العمود الفقرى إلى الداخل آخذا وضعا غير طبيعي؛ مما يسبب زيادة في الشد على أربطة العمود الفقرى مع تقلصات وشد في عضلات هذه المنطقة ،وقد تتطور المشكلة ويحدث ضغط على الأعصاب التي تمر خلال العمود الفقرى ١٠ والمحصلة النهائية آلامٌ شديدة في منطقة الظهر لا يجدى معها علاج إلا بإنقاص الوزن.

وهل هناك علاقة بين مرض ائتّقرس ﴿ دَاءَ الْلُوكَ ﴾ وبين السمنة ؟

نعم .. يعانى المرضى المصابون بالسمنة من داء النقرس بنسبة أكبر من الأشخاص الطبيعيين، ويرجع هذا إلى الإفراط فى الأكل الذى يسؤدى إلى زيادة معمل "حمض البوليك" بالدم وترسيبه فى الأغشية المبطنة للمفاصل، حيست يسبب ذلك الشعور بالآلام الشديدة، وخاصة مقصل الإصبع الكبير للقدم .

ولذا نجد أن علاج السمنة يساعد في الحد من آلام ومشاكل هذا ألمرض.

هل المرضى السمان أكثر عرضة للإصابة بدوالي الساقين عن غيرهم؟!

نعم ..هم أكثر عرضة للدوال التي تنتشر في الساقين .. وقــد يرجــع هــذا نتيجــة للـوزن الزائد على الساقين .

مع قلة الحركة وعدم مزاولة الرياضة.

عقم الرجال والنساء

هل هناك علاقة بين اضطرابات النورة الشهرية عند السيدات وبين السمنة ؟

نعم .. وجد أن هناك علاقة بين اضطرابات الدورة الشهرية وبين السمنة .. حيث إن السمنة تؤدى إلى اضطرابات هرمونية تؤثر على انتظام الدورة الشهرية .

لماذا ينصح " أطباء النساء " السيدات المصابات بالعقد بإنقاص وزنهد ؟ (

قد أثبتت الأبحاث أن هناك ثمة علاقة بين السمنة وبين العقم عند السيدات، فقد وجد أنه في السيدات المصابات بالسمنة يزداد تراكم الدهـون حول المبيض وحول "قناة فالوب" مما يؤدى إلى اضطرابـات في عملية التبويض والتخصيب مما يعرقل حدوث الإنجاب.

ومع السمئة قد يحدث اضطرابات بمستوى الهرمونات الجنسية مما يضعف من عملية التبويض، هذا بالإضافة إلى قلة الرغبة الجنسية وصعوبة الماشرة الجنسية لدى السمان.

وهل تكون السمئة سببا في حنوث العقم عند الرجال أيضا ؟

كما تؤثر السمنة على عملية الإنجاب لدى السيدات فإنها تؤثر سلبا أيضا على عملية الإنجاب لدى الرجال.

فقد تسبب السمنة بعض الخلل في الهرمونات الجنسية مما يؤثر على عملية الإنجاب، وفي إحدى الدراسات تبين أن الأشخاص الذين يعانون السمنة المغرطة لديهم نقص في الهرمون الذكرى وضعف في الخصوبة، وكذلك تؤثر على الرغبة الجنسية والقدرة على المعاشرة الجنسية بكفاءة وعادةً لا نجد شخصا سمينا يؤدى المعاشرة الجنسية بشكل جيد !!

لماذا يزداد معدل حدوث الفتق السرى عند السيدات البدينات ؟

يرجع ذلك لتراكم كميات من الدهون حول الأحشاء ، مما يسبب زيادة ضغط هذه الأحشاء على جدار البطن ، ولا تنس أن المرضى السمان خاصة السيدات يكون لديهم ترهل وضعف فى عضلات البطن من تأثير السمنة ، مما يزيد من فرصة حدوث الفتق السرى!

حتى الجلد بتأثر بالسمنة

هل بالفعل يتأثر الجلد بالسمنة تأثيرا سلبيا؟

هناك العديد من الشاكل الحساسة والمحرجة تصيب جلد البدناء أوضح لك بعضها :

اسوداد جلد الفخدين وتحت اللدى والإبطين ‹‹نتيجة لحدوث احتكاك فى
 جلد هذه المناطق المحشوة بالدهون مما يسبب التهابات وتسلخات وفى النهاية
 اسوداد الجلد.

ه الالتهابات الفطرية فعريض السعنة فريسة للفطريات التى تنتشر بين ثنايا
 جلده ، وخاصة تحت الإبط ، والثديين ، وبين الفخذين .. ويساعد على انتشار
 هذه الفطريات زيادة ثنايا الجلد عند السمان ، والعرق الغزير الناشئ عن السعنة .

وأكثر هذه الفطريات شيوعا ، فطر " المونيليا " وهويسبب احمرارا بالجلد ، سع حكة " هرش " في مناطق انتشارها .

 مما تزداد الفرصة لحدوث الالتهابات والدسامل وحمو النيل في كثير سن مناطق الاحتكاك والعرق لدى مريض السمنة

ما السر في وجود خطوط بيضاء وحمراء بكثرة في منطقة البطن والنزاعين والفخذس عند السمان؟؟

تظهر هذه الخطوط فى العادة ادى بعض الأضخاص الذين اديمهم الاستعداد لحدوثها، نتيجة ازيادة وزنهم بشكل سريع ، وكذلك نتيجة الشد الجلد بدرجة كبيرة وخلال فقرة قصيرة.

فمن المعروف أن جلد الإنسان يحتوى على عدة طبقات ، توجد طبقة منها لها مرونة للشد ، ولكن بحدود معينة ، وعند تصدد الجلد نتيجة لزيادة الوزن، لا تستطيع هذه الطبقة التمدد بنفس القدر ، لافتقارها إلى المرونة الكافية فتحدث هذه الخطوط .

وقد نرى هذه الخطوط أيضا مع الحمل ، أو عند الإصابة بمـرض "كوشـينج"، أو العلاج بالكورتيزون لدة طويلة .

وتشكل هذه الخطوط مشكلة حساسة تؤثر على جمال وجاذبية المرأة وعادة لا تختفى هذه الخطوط تماما بعد ظهورها ولكن يقلل من حدتها وشدتها دهان الجلد فى منطقة الشد والخطوط ببعض الزيوت الليئة للجلد مثل زيت الزيتون، وبعض الكريمات المحتوية على فيتامين (هـ) واللانولين مع الاهتمام بتناول الأغذية الغنيــة بالفيتامينات والأملاح المعدنية والبروتينات .

وأحب أن أنـوه أن ممارسة الرياضة والمشى تساعد على ليونـة الجلـد وتماسك الأنسجة المطاطة للجلد ومن ثم تحميها من التمزق.

السليبولايت

جلدى غير مستو وبه كلاكيع صغيرة (نتوءات) ، فهل هذه المشكلة لها علاقية بالسمنية ؟ وما الحل فيها ؟

هذه الشكوى تعرف طبيا باسم (السليولايت) وتحدث غالبا لدى البدناء حيث تتراكم كمية زائدة سن الخلايا الدهنية في منطقة الأفضاد والأرداف ، وهنا تبدو المنطقة بمظهر غير جذاب ٠٠جلد معرج غير مستو ، عند لمسه باليد نشعر بنتوات أو "كلاكيم" ٠

بالطبع هذه المشكلة تؤثر على جمال وجاذبية كثير من السيدات ويتهم فيها السمنة، وللحد من هذه المشكلة ينصح باتباع الرجيم الغذائي قليل الدسم والسعرات مع إنقاص الوزن ومزاولة الرياضة، وقد يساعد في تقليل السليولايت تدليك المنطقة بكريم مناسب بشكل منتظم، ودورى مع الضغط.

هل للسمنة علاقة بزيادة إفراز العرق؟

نعم كثير من الممابين بالسمنة يشتكون بغزارة في إفراز العرق أكثر مسن الطبيعى ويلاحظ أنه كلما زادت درجة السمنة يزداد العرق.

وتزداد المشكلة عند السمان أن رائحة عرقهم عــادة مــاتكون كريهــة لوجــود ثنايــا جلدية عديدة لديهم وزيادة حدوث الالتهابات والتسلخات الجلدية.

هل هناك علاقة بين الوفاة في سن مبكرة وبين الإصابة بالسمنة ؟

أصبح من شبه المتفق عليه أن الإصابة بالسمنة مرتبطة إلى حد مًا بالوفاة في سن مبكر .. ولقد وجد أن الوفاة بسبب الأمراض الخطيرة فرصتها أكبر مرة ونصف في المرضي المصابين بالسمنة عن الأشخاص ذوى الوزن الطبيعي .

أينها السمنةوداعــا !!

رســــالة مهمــــة للســـمان!

* الخطــة الكاملــة .. والأســلحة المهمــة نحاربــــة الســـمنة!!

* ٧ مواصفـــات للرجـــم الجيــــد لإنقـــاص الــــوزن ...

* ما معنى أن رغيف الخبز يحتـــوى علــى ٢٠٠ ســعر حــرارى؟!!!

* كــــم ســــعرا حراريــــا تحتاجـــــه في اليــــوم؟

* هـــار مــن الممكــن إنقـــاص الـــوزن بـــدون رجيـــه؟

تساؤلات مهمة عن الرجيم

* لماذا يعتبر الماء والأليساف مسهمين للراغبين فى إنقساص وزنهم ؟

* مساذا لسو امتنعنسا عسن تنساول النشسويات تمامسا؟!

* عسل النحل.. المياه الغازية ..اللب والسودان.. نعم أم لا مع الرجيم؟

* ماذا عن اللحوم والأسماك و "شورية" حسساء اللحسم والفسراخ ؟!

* اللمون .. هل نتجنبها تماما فى الرجيسم ؟ وكيف نتعسامل معسها؟

* أيسهما أفضيل السبروتين النساتي أم الحيسواني فى الرجيسم؟

كيف تخطط لإنقاص وزنك ؟ ا

قبل أن أتحدث عن وسائل عـلاج السمنة أرغب فى توجيه رسالة فى غايـة الأهمية للراغبين -- بصدق -- فى التخلص من هذا العدو اللدود وذلك الضيف الثقيـل المسعر. بالسمنة.

عزيزى السمين ... عزيزتى السمينة :

دائما أحب أن أذكرك أنك في معركة . نعم في معركة بينك وبين هـذه الدهون الكدسة في جسمك ، والتي تحشو بها شرايينك وتخزنها في بطنك وأردافك .

وفى هذه المحركة ، إما أن تكون المنتصر على هذا العدو المسعى بالسعنة ، وتطرده من جسمك ، وتقول له : وداعها . وإما أن تنتصر عليك هذه السعنة اللعينة ، وتستمر فى تضخمها ، وفرض سلطانها عليك ، وتستمر أنت مقطوع النفس ، تشكو آلام المفاصل ، والعديد من المشاكل سابقة الذكر .. وهنا.. تقول لك السهنة .. وداعا لصحتك.

ولقد حان الوقت يا عزيـزى لكى تتخلص من دهـون جسمك ، وتســتعيد رضاقتك.. لقد حان الوقت أن تغير أسلوب حيـاتك ، وتصبح إنسـانا جديـدا مدى الحياة ، وتغير من عاداتك السيئة في تناول الطعام بدون حساب .

لقد آن الأوان أن تودع الكسل ، والخمول ، وتصبح إنسانا نشيطا مواظبا على ممارسة الرياضة ، والشي .

وأنصحك - في مكافحة السمنة - أن تتبع " أسلوب الخطوة خطوة "، وابتعد عن "أسلوب القفز"، واستعجال النتائج حتى لا تجهد فتياًس. وإذا كنت تعتقد أنك بنظام غذائي قاس ، لدة قصيرة ، سوف تتخلص من سمنتك إلى الأبد .. فأنت مخطئ.

إذا كنت تعتقد أنك سوف تستمر على عاداتك السيئة فى تناول الطعام بدون حساب، وأنك بذلك سوف تتخلص من السمنة .. فأنت مخطئ .

إذا ظللت على كسلك ، وخمولـك ، وجلوسـك أمـام التلفـاز تـأكل بالسـاعات ، وتعتقد أن سمنتك سوف تغادر جسمك .. فأنت مخطئ .

فليس أمامك في هذه المرحلة إلا الإرادة القوية، والعزيمة الصادقة لمحاربة السمنة المحصنة بالعناد والإصرار.

الخطة الكاملة لعلاج السمنة وإنقاص الوزن

مع انتشار السمنة وكثرة مشاكلها وصعوبة علاجها ، تسمع من هنا وهناك من يفتى بغير علم ومن يقول بغير معرفة عن وسائل عديدة لعلاج السمنة والحصول على الرشاقة فالكثير مما يعرض ليس له فاعلية تذكر بـل قـد يكـون سببا فـى حـدوث مشاكل ومضاعفات ٠٠

وفى الصفحات القادمة أعرض عليك خطة كاملة تحوى الوسائل الفاعلة لعـلاج السمنة وإنقاص الوزن:

 ♦ الوسيلة الأولى والتى لا مفر منها هي"الرجيم الغذائي" ذو السعرات الحرارية المتننة ، والمحدود في كمية السكريات والنشويات ، والدهون .. وهذا هو أقوى الأسلحة ، وأحسن الوسائل لعلاج السمئة .

يقول تعالى ﴿ وَكُلُوا وَاشْرَبُوا وَلاَ تُسْرِفُوا إِنَّهُ لاَ يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ)[الأعراف: ٣١]. ويقول الرسول صلى الله عليه وسلم " مَا ملاً آدمي وعاء شرا من بعلن .. "(١)

الوسيلة الثانية هى المواظبة على ممارسة الرياضة فى الهواء الطلق ، وخاصة رياضة الشي والبعد عن الكسل ، والخمول وركوب السيارات .. وهذه الوسيلة لا تقل أهمية عن الوسيلة الأولى.

هاتان هما الوسيلتان المهمتان في محاربة السمنة والتخلص منها .. وفسى الخطسة وسائل أخرى تساعد في عملية إنقاص الوزن وعلاج السمنة ومشاكلها مثل :

الأدوية.
 الإبر الصينية .

- الموجات الكهرومفناطيسية (الحلق الطبي). - الأعشاب الطبية . - الج احق. - شفط الدهون.

- والحديث الآن : استخدام الموجات الصوتية . - أشعة الليزر.

وقبل هذا وذاك هناك سلاح مهم لابد من استخدامه في هذه المركبة وهبو سلاح المزيمة القوية ، والنية الصادقة ، والإرادة والتصميم ، وعدم الملل أو اليأس .

الرجيم: المحور الأول في علاج السمنة

كلمة "رجيم" تعنى نظاما .. و"رجيم غذائى" تعنى : نظاما فى كمية الطعام ، نظاما فى عناصر الطعام ..نظاما فى عدد السـعرات الحرارية .. نظاما فى مواعيد تناول الوجبات .. نظاما فى عدد الوجبات .. نظامًا فى طريقة تناول الطعام .

⁽۱) سيق تخريجه

أى أن كلمة "رجيم " ليس معناها " الحرمان " كما يعتقد كثير من الناس .. ولكنها نظام .

٧ مواصفات للرجيم الجيد لعلاج السمنة ..

- ١- يحتوى على المناصر الغذائية المختلفة : البروتينات، والكربوهيدرات، والدهون والفيتامينات، والأملاح المعدنية. على أن تكون نسبة الكربوهيدرات، والدهـون محددة .
 - ٢- يعمل على خفض نسب الدهون بالجسم ، دون المساس بالوزن الحيوى
 - (وزن العضلات ، والعظام ، والأعضاء الداخلية) .
 - ٣- لا يؤثر على نسبة السوائل ، والأملاح الموجودة بالجسم .
 - إلى المراحل على حيوية ، ولياقة الجسم ، أو نضارة وحيوية الجلد .
 - ه- أن يعمل على خفض الوزن تدريجيا .. وليس دفعة واحدة .
- ٦- لا يقتصر على وجبة واحدة يوميا .. بل يقسم إلى ٣ ٥ وجبات صغيرة ،
 دات سعرات منخفضة .
 - ٧- أن يحتوى على الأطعمة الغنية بالألياف ، والماء ، مثل الفواكه والخضراوات .

كل شيء عن السعر الحراري

السعر الحرارى أو " الكالورى " كما يسعيه البعض ، يقصد به هنا وحـدة قيـاس الطاقة الناشئة عن احتراق الأغذية .

♦ بتوضيح أكثر ..

إذا كنا نقيس الطول بالمتر ، والوزن بالكيلو ، فإننا نقيس الطاقـة الناشئة عن أكسدة واحتراق الأغذية بالسعر الحرارى " الكالورى ".

وعندما نقول: إن رغيف الخبز يحتوى على ٤٠٠ سعر حرارى مثلا معنسى هذا أن رغيف الخبز بعد هضمه وامتصاصه ، وتعثيله غذائيا ، يتم احتراقه ، ليعطى طاقة متدارها ٤٠٠ سعر حرارى، وكل نوع من أنواع الطعام يعطى طاقة تقدر بسعرات حرارية مختلفة ، وكذلك العناصر الغنائية الرئيسية عند احتراقها داخل الجسم فإنها تعطى سعرات تختلف من نوع الآخر :

- جرام دهون يعطى ٩ سعرات حرارية .
- جرام من الكربوهيدرات يعطى ٤ سعرات حرارية .
 - جرام من البروتينات يعطى ٤ سعرات حرارية .

ورغم تساوى كل من الكربوهيدرات (نشويات ، وسكريات) والبروتينات فى مقدار ما ينتج منها من سعرات حرارية ، ولكن الفرق بينهما أن الكربوهيدرات من السهل تحويلها إلى دهون مسببة للسمنة ، بينما البروتينات من الصعب تحويلها إلى دهون .. ولذا تعتمد معظم البرامج الغذائية لعلاج السمنة على تقليل الكربوهيدرات ، مع تعويضها بالبروتينات .

لكى تـزاول نشاطُك وتعمل أجهزة جسـمك . . كـم تحتــاج مـن السـعرات الحرارية؟!

مقدار ما يحتاجه أى شخص من السعرات الحرارية ، يتوقف على درجة نشاطه، وحركته ، ومجهوده كما يلى :

- ١٥ سعراً حراريًا لكل كيلو جرام من الوزن المشال للشخص ذى النشساط الضعيف ، مثل الموظفين على المكاتب ، أو أهمال المنزل الخفيفة .
 - ٣٠ سعرًا حراريا لكل كيلو جرام من الوزن الشالى ، للشخص ذى النشاط المتوسط ، مثل أعمال الدرسين فى الدارس ، والطبيب فى الستشفى والعيادة.
- ♦ ٣٠ ٤٠ سعرا حراريا لكل كيلو جرام من الوزن المشالى ، للشخص ذى
 النشاط الزائد مثل : المزارعين فى الحقول ، وعمال البناء ، والرياضيين .

معنى هذا

أن المدرس ، صاحب النشساط المتوسط ، والمذى يصمل وزنمه المشالي ١٠ كيلو جراما .. يحتاج يوميا إلى : ٢٠ × ٣٠ = ١٨٠٠ سعر حراري .

لو تناول ۱۸۰۰ سعر حراری یومیا ، فإنه بذلك سوف یسد احتیاجاته الیومیة من
 الطاقة ، ولن یوفر شیثا ، ولن یحتاج إلى تكسیر دهون .. أی أن وزنه سوف یثبت
 کما هو .

السعر الحرارى وزيادة الوزن

لو أن المدرس السابق ، الذى يحتاج إلى ١٨٠٠ سعر حرارى يوميا ، تناول أطعمة غنية بالسعرات الحرارية تقدر بـ ٣٠٠٠ سعر حرارى يوميا ، فإنه سوف يستهلك منها ١٨٠٠ سعر حرارى فى أنشطته المختلفة ، والباقى ١٢٠٠ سعر حـرارى سوف يدخره فى العادة على هيئة نشا بالكبد والعضلات وفى الخلايا الدهنية حـول الأعضاء وتحت الجلد .. ويوما بعد يـوم ، وأسبوعا بعد أسبوع ، تـزداد الدهـون المتراكمة وتحدث السمنة. وعلى المكس لو أن هذا الشخص تناول فقط ٨٠٠ سعر حبرارى " أقل من احتياجاته" فإنه سوف يلجأ إلى مخازن الدهون بجسمه لتفريغها ، وتكسير كمية من الدهون بها، ليحصل على فرق السعرات التي يحتاجها .. يوما بعد يـوم ، وأسبوعا بعد أسبوع يزداد تكسير الدهون ، وتقل السمنة ، وينقص الوزن وهذا ما يتم فعله بالرجيم الغذائي قليل السعرات .

معلومات مهمة:

 لكى تتخلص من كيلو جرام من وزنك، يلزمك أن تفقد ما يقرب من ٧٧٠٠ سعر حرارى .. إما عن طريق تقليل السعرات الحرارية التي تتناولها (أقبل من احتياجاتك) ، أو عن طريق زيادة نشاطك وحركتك .

المعدل الطبيعى لفقد الوزن خلال الأسبوع الأول من الرجيم يقدر بحوالي ١,٥ --٥.٥ كجم .

ه أما في الأسابيع التالية فيتراوح معدل النزول بين ٥٠٠٥ ٢ كجم أسبوعيا.

 وأنصح أن يكون "معدل النزول الأسبوعي" يتراوح بين كيلو إلى كيلو ونصف فقط دون المبالغة في السنزول ، فمسن المكن أن يسبب المنزول السريع بعض المضاعفات بالجسم كما سنوضح لاحقا.

ولماذا يكون معدل نزول الوزن في الأسبوع الأول أكبر من الأسابيع التالية؟

فى الأسبوع الأول ، مع تناول السعرات المنخفضة ، فى الرجيم الغذائي يضطر الجسم إلى التوجه إلى مخازن الطاقة به ، ليعوض النقص فى السعرات ، وأول مخازن الطاقة التى يتم السحب منها ، هى "مخازن النشويات" الموجودة بالكبد والعضلات ، وهى مرتبطة إلى حد كبير بكيمات كبيرة من الماه .

وبالتالى يفقد الجسم فى الأسبوع الأول كمية من النشويات والماء ، فيكون إيقاع النزول أسرع .. أما فسى الأسابيع التالية ، وبعد تفريغ مخازن النشويات، فإن الجسم يتوجه إلى "مخازن الدهون" في البطن ، وتحت الجلد ، ليتم السحب منها . وتكسيرها ، لتعويض النقص في السعرات ... والدهون أقبل ارتباطا بالماء ، أي أن الجسم يفقد في الأسابيم التالية دهونا فقط ، فيكون إيقاع النزول أقل .

(س) و (ج) عن الرجيم ..

يدعى البعض أن تناول الماء يسبب الكرش ويزيد الوزن فما حقيقة هــنا الادعاء ؟!

من العروف أن "الماء" ليمن له أى قيمة سعرية حرارية؛ أى أنه لا يبؤدى للسمئة، وتناوله قبل الأكل وأثناء الأكل يعطى إحساسا بالشبع وامتلاء المددة، هذا بالإضافة إلى أهمية الماء الصحية العديدة، أما الشائعة التي تقول: إن كثرة تناول الماء تؤدى إلى الكرش، فهي غير صحيحة .

ما هي أفضل الأوقات لتناول الماء ؟

يفضل تناول الماء "على الريق" والمعدة فارغة فهذا يساعد فى تخلص الجسم صن الفضلات والسعوم والكوليسترول الزائد بشكل جيد، وكذلك يفضل تناول الماء "قبل تناول الطعام" ليملأ المعدة ويعطى إحساسًا بالشبع.

هل من الممكن تناول الماء أثناء الأكل أو بعده دون أن يسبب كرشا ؟

ليس هناك أى مانع من تناول الماء أثناء الطعام ، ولن يسبب هذا عسرا بالهضم أو كرشا مادام أنه ليس هناك إفراط ، وكذلك الحال من المكن تناول الماء بعد الطعام.

وماذا عن تناول الماء الساخن وتنويب الدهون ؟

من الاعتقادات الخاطئة أن تناول الماء الدافئ "يسيح" ويذيب الدهون، ويساعد في إنقاص الوزن ، بل على العكس فإن تناول "الماء المثلج" هو الذي يساعد على إنقاص الوزن ، فهو ينشط الدورة الدموية، ويزيد من التعثيل الغذائي للطعام، ومن ثم يساعد في استهلاك المزيد من السعرات.

وأنوه هنا أن هناك بعض الأشخاص يستريح لشرب الماء الدافئ على الريـق حتـى يقلل عنده الإصابة بالإمساك ، فهؤلاء ليس هناك مانع من تناولهم الماء الدافئ.

ماذا عن تناول الماء بالخلووو

سوف يأتى الحديث بالتفصيل عن الخـل وأنواعـه ودوره فى عمليـة التخسيس وبعض الماكل التي قد تنشأ من استخدامه.

النشويات المتهم الأول في زيادة الوزن

أدعوك للرجوع بصفحات الكتاب إلى الخلف لتميد قراءة قصة رغيف الخبز من الفم إلى الأرداف والتى ذكرناها عند الحديث عن أسباب السمنة ١٠ سوف تلاحظ أن المتهم الغذائي الأول في تكدس الدهون والإصابة بالسمنة هو الكربوهيدرات أو النشويات كما يحب البعض أن يطلق عليها ١٠

ولذا من الضرورى أن تلم بكل كبيرة وصغيرة عن هذا المتهم الذى تسبب بإصابتك بالسعنة وغيرها من المشاكل ١٠٠ السطور والصفحات القادمة تكشف الستار عن النشويات.

ما القصود بالنشوبات ؟ وما أهميتها للجسم؟

النشويات أو الكربوهيدرات هي أحد العناصر الغذائية الرئيسية للجسم ولا يمكن للجسم الاستغناء عنها.

وتعتبر النشويات المصدر الرئيسى والسهل والسريع للطاقة اللازمـة لعمـل أجـهزة الجسم كلها وخاصة المخ والعفسلات والـدم ٠٠٠ أى تعتبر النشـويات للجسم مشل البنزين للسيارة.

ما هي أنواع النشويات ؟! ١

هذا السؤال في غاية الأهمية ومن الضرورى تفهم الإجابة عنه وهضمه جيدا.. هناك ٣ أنواع رئيسة من النشويات :

نشویات بسیطة: تحتوی علی وحدة أو اثنتین من السكر.
 وحدة واحدة مشل: سكر الدم (الجلوكوز) /سكر الفاكهة (الفراكتوز)/ سكر الجلاكتوز.

وحدتان مثل :سكر الطعام (وحدة جلوكوز + وحدة فركتوز) سكر اللبن (وحدة جلوكوز+ وحدة جلاكتوز)

- نشویات معقدة : تحتوی علی أكثر من وحدتین من السكر..
- وهذه النشويات توجد في (الأرز والمكرونة والحبوب والخضراوات).
- الألياف الغذائية : وهى نوع من النشويات الركبة والمقدة يصعب هضمها
 بواسطة الإنزيمات الهضمية للإنسان.

أي هذه النشوبات يفضل في فارة الرجيم ؟

بالطبع تفضل النشويات المعقدة والمركبة عن النشويات البسيطة ، فهي تمكث في المعدة مدة طويلة فتعطى الإحساس بالامتلاء والشبع .

وتساعد فى استهلاك نسبة أكبر من السعرات فى عملية هضمها، كما أن هذه النشويات المعقدة قليلة السعرات وذات معامل تسكر منخفض إذا ما قورنست بالنشويات البسيطة.

لاذا ينصح السمان بالاهتمام بتناول الأطعمة الغنية بالألياف؟

الألياف هي ذلك الجزء من الأطعمة النباتية الذي لا يتم هضمه بالجسم، وللألياف فوائد عديدة في التخلص من السمنة ومشكلاتها .

- هذه الألياف تحتاج لمدة طويلة لمضغها في الفم ..وبالتالي تساعد في تبطى عملية
 تناول الطعام ، فتساعد على الإحساس بالشبع لأقل كمية من الطعام .
- تمكث في المعدة مدة طويلة ، وتزيد من امتلاء المعدة ، فتقلل من تشاول الأطعمة
 ذات السعرات الحرارية العالية ، وتزيد الإحساس بالشبع .
- تقلل من امتصاص السكر إلى الدم ، وبالتالى تقلل زيادته بالدم ، فتقل فرصة
 تحوله إلى دهون ، ولذا يفضل استعمالها لمرضى السكر .
- يخفض مستوى الكوليسترول الضار بالجسم ، والذى يزداد معدل ارتفاعه في المايين بالسمنة .
 - تزيد من معدل استهلاك السعرات الحرارية ، وتزيد من معدل تكسير الدهون بالجسم .
 - تقلل من حدوث الإمساك الملازم لمرضى السمنة المتبعين للرجيم .
- وتؤكد الدرسات الحديثة أن الألياف تقلل من خطر الإصابة بسرطان القولون،
 وأمراض القلب ، وارتفاع الشغط ، والسكر .

هذه فوائد الألياف العديدة .. بعد أن عرفتها يجب عليك زيادة جرعتها في رجيمك الغذائي ، لتساعدك في إنقاص وزنك .. وتقال من مضاعفات السمنة .

وما أهم الأطعمة الفنية بالألياف؟

مناك أطعمة كثيرة غنية بالألياف مثل:

الخُضراوات:

الخس ، الفجل ، الكرفس ، المقدونس ، الجزر ، الطماطم ، الخيار ، الكرنب، اللفت ، القول الأخضر ، السيانخ .

القواكه:

التفاح ، البرتقال ، الجريب فروت ، الكمثرى ، الشــمام ، البطيخ ، المـانجو، الفراولة.

الحبوب:

وهى أكثر النباتات احتواء على الألياف: مشل العندس الأسود " أبو جبة"، والقمح ، الردة ، والأرز الغامق ، واللوبيا ، والحلبة ، والفول .

هل هناك مشاكل من تناول كمية كبيرة من الألياف؟

رغم ما للألياف من فوائد كثيرة في علاج السمنة ، ولكن الإفراط في تتاولها بكميات كبيرة لها بعض المشكلات :

- ♦ تقلل من امتصاص العناصر الغذائية المهمة من فيتامينات وأملاح معدنية .
- تؤدى إلى حدوث انتفاخات بالبطن ، وشعور بعدم الارتياح ، لـذا لا ينصح بــها
 أحيانا لمرضى القولون العصبى .
 - أحيانا تسبب التهابات بالقولون .

ولذا ندعو السمان إلى تناول الألياف على هيئة خضراوات ، وفواكه وحبوب، ولكن بدون إفراط ، (٢٠ جراما يوميا) .

ما أهم الأطعمة الغنية بالألياف؟

جدول يوضيح الأطعمة النشوية ومقدار ماتحتويه من ألياف :

				-	
مقدار الألياف بالجرام	الكمية	نوع الطعام	مقدار الألياف بالجرام	الكمية	نوع الطعام
١,٤	۱ <u>)</u> ۲ فنحان	لوبيا	۱٫۰ جم	۱۱۰ جم	كرنب
١,٢	<u>۱</u> ۲ فنجان	عدس	٠,٤	۱۱۰ جم	خيار
1,7	<u>۱</u> ۲ فنحان	قنبيط	٠,٥	۱۰۰ جم	-نحس
٠,٨	<u>۱</u> ۲ فنجان	جزر	٠,٨	۱۰۰ جم	فحل
٠,٥	فنجان	سبانخ	١,٠	۱۰۰ جم	تفاح
٠,٦	ثمرة صغيرة	طماطم	۰٫۳	۱۰۰ جم	برتقال
۰,۳	شريحة	خبز			

مؤشر السكر (معامل التسكر) للأطعمة المختلفة وعلاقته بالسمنة

ه ما القصود بالنشويات ذات معامل التسكر العالى ؟

على حسب سرعة امتصاص النشويات، ومعدل رفعـها للسكر بـالدم يتم تقسيم النشويات إلى مجموعتين رئيسيتين :

الأطعمة ذات معامل التسكر العالى: هي أطعمة ترفع السكر بالدم بشكل سريع وبمستوى عال.

الأطعمة ذات معامل التسكر المُخفض :عكس الأطعمة الأولى ،ترفع السكر بالدم ببطه وتدريجيا وبمستوى منخفض.

» وأي النوعين أفضل للسمان ؟

بالطبع يفضل الأطعمة ذات معامل التسكر المنخفض عن المرتفع ، ففرصتها لحدوث السمنة أقل ولا تسبب ارتفاع السكر بالدم.

ت ما هي نماذج الأغذية منخفضة معامل التسكر ؟

ه الجدول الآتي يوضح بعض الأغذية النشوية ومعامل التسكر لكل منها:

معامل التسكر	الطمام	معامل التسكر	الطعام
٤٨	الفول	١	سكر الحلوكوز
٤A	اللوبيا	77	سكر الفركتوز(سكر الفاكهة)
77	الفاصوليا	٦٥	سكر الطعام
۳.	علس	1.0	سكر الشعير
٣٣	الحمص	٤٦	سكر اللبن
٣٨	تفاح	٥٨	العسل
00	موز	٧٠	خبز أبيض
٦٥	شمام	٥١	خوبز أسمر
YY	بطيخ	٧٨	بسكويت أو كعك
££	برتقال	٧٠	الأرز الأبيض
1.5	تمر أو بلح	٥١	الأرز الأسمر
٤٦	عنب	٤٨	ارز مسلوق
٥٥	مانحو	A٢	مكرونة
77	الأناناس	٤١	مكرونة مسلوقة
79	برقوق	75	بطاطس مشوية
79	عوخ	77	بطاطس حديدة
٤٩	جزر	٦.	بطاطا
٤٨	بسلة	٥٤	اشيبسي بطاطس
77	اللبن منـــزوع الدسم		

تعليقات ونصائح مهمة حول جدول(معامل التسكر للأغذية)

 الأطعمة ذات الرقم أكثر من ٥٥ تعتبر ذات معامل تسكر مرتفع؛ أى ترفع السكر في الدم بشكل سريع وعال، ولذا ينبغني للسنمان الحند من تناولها قدر الإمكان.

- الأطعمة أقل من ٥٥ تعتبر ذات معامل تسكر منخفض، ولذا ينصح السمان بتناولها بدلا من عالية التسكر.
- يعتبر الخبز الأسمر ذا معامل تسكر منخفض إذا ما قورن بالخبز الأبيض، ولذا ينصح باستبدال الخبز الأسمر بدل الأبيض.
- كل من الأرز والمكرونة ذى معامل تسكر متقارب ومرتفع؛ ولذا ينبغى التقليل من
 تناولهما، ويفضل الأرز الغامق عن الأبيض، وكذا يفضل مكرونة الرجيم الغامقة
 والسلوقة جيدا.
- الخضراوات بصفة عامة ذات معامل تسكر منخفض؛ ولذا ينصح الإكثار من تناولها وخاصة الخضراوات الطازجة مع ملاحظة أن البطاطس والبطاطا المسلوقة ذات معامل للتسكر عال، ولذا ينصح بالتقليل من تناولها.
- البلح والتمر من الفاكهة ذات معامل التسكر العالية جدا ، ولذا ينبغى الحدم من تناولها .
- سكر الطعام ذو معامل تسكر عال ، يستبدل سكر الطعام ببدائل السكر المتوافرة بالصيدليات.
 - اللحوم واللبن والأسماك والبيض ذات معامل تسكر متخفض.
- م تعوفنا على الأنواع الجيدة والناسبة من النشويات للسمان .. والسؤال الآن
 ما هى كمية النشويات التي يحتاجها السمان يوميا ؟

يحتاج الفرد من ٥٠ - ٥٥ ٪ من إجمالي سعراته من النشويات.

أي أكثر من نصف احتياجه من السعرات يكون مصدرها هو النشويات.

وبمعنى آخر يحتاج الفرد البالغ من ٧٠ - ١٠٠ جم يوميا من النشويات وبالطبع يفضل الأنواع المعددة ذات مؤشر السكر المنخفض. عند تناول "النشويات" يتم هضمها فى الجمهاز الهضمى وتحويلها إلى أنواع بسيطة من "السكريات" لتمر إلى الدم. وعندما ترتفع نسبة السكر فى الدم تنشط غدة البنكرياس لإفراز هرمون الأنسولين الذى يؤدى بدوره إلى

- نقل السكر إلى داخل الخلية لأكسدته (حرقه) للحصول على الطاقة.
- تحويل السكر الزائد عن حاجمة الجسم إلى جليكوجين (نشأ) يتم
 تخزينه في الكبد والعضلات (مخازن الطاقة الأولى) .
- تحويل السكر الزائد على حاجـة الكبد والعضلات إلى دهـون يتـم
 تخزينها تحت الجلد وحول الأعضاء الداخلية (مخازن الطاقة).

وينتج عنها زيادة الوزن والسمنة لذا يجب الإقلال من النشويات لأنسها مصدر رئيسي للدهون وللسمنة .

*لمَاذَا لا يفضل تناول الفواكه بعد الطعام مباشرة ؟

يقول "مارفى" عالم التغذية : إن الاستهلاك الجيد للقواكه ، هو ألا يتم تناولها مع أو بعد أى طعام آخر . وتناولها بعد الأكل مباشرة – كما اعتاد عليه كثير من الناس – يـؤدى إلى مكوثها فى المعدة لدة طويلة ، مع باقى الأطعمة الركبة ، ومكوثها لمدة طويلة بالمعدة يؤدى إلى تخمرها ، مما يصبب اضطرابات هضمية وعسر هضم ، ويقلل من مفعولها المطلوب ، فى عملية الإزالة والإخراج ، التى تؤدى إلى إنقاص الوزن .

ومن المعروف أن الفواكه لا تمكث في المعدة أكثر من ٣٠ - ٤٠ دقيقة ، بينما الأطعمــة الأخرى ، قد تستمر من ٣ - ٤ ساهات فأكثر .

ولذا من الأفضل تناول الفاكهة على معدة فارغة .. على الريق أو قبل الأكل. بـ ٤٠ دقيقة أو بعد الأكل بثلاث ساعات على الأقل .

*هل استخدام الموز بكمية كبيرة ، يؤدي إلى إنقاص الوزن ؟

هذا خطأ شائع .. فالبعض يعتقد أنه مهما تناول من الموز فإنه لن يزيد وزنه، بل ذهب البعض الآخر في الاعتقاد بأن كبثرة تشاول الموز تقلل من الموزن. فبالموز سعرات حرارية ، مثله مثل أى طعام آخـر بـل يحتـوى المـوز على نسـبة نشـويات كبيرة، أى أن تناوله بكثرة يؤدى إلى زيادة الوزن .

ولكن شهرة الموز في التخسيس ، ترجع إلى أن تناول كمية قليلة من الموز ، تقلل الشهية "تسد النفس" .

وهل تناول الفاكهة يؤدى إلى زيادة الوزن ؟

الفواكه إحدى المصادر الرئيسية لإمداد الجسم باحتياجاته من الفيتامينات والأملاح المعدنية ، كما أنها تحتوى على نسبة عالية من الألياف والماء مما يساعد في تقليل حدوث الإمساك الملازم للسمان المستخدمين للرجيم الغذائي .

وينصح كثير من خبراء التغذية السمان بتناول الفواكه ذات السعرات المنخفضة
 مثل الجريب فروت ، والشمام ، والبطيخ ، والكمثرى .. في فـترة الرجيم الغذائي
 وخاصة على الريق، وينصحون أيضا بتجنب الفواكه المجففة ، أو المحفوظة.

هل من المكن للمسمان أن يستبدلوا سكر الطعام ببدائل السكر الموجودة في الصيدليات مثل السويت دايت وغيره ؟

من المعروف أن ملعقة السكر الصفيرة تحتوي على ٢٠ سعرا حراريا ، ومن المعروف أيضاً أن هذا السكر يتم امتصاصه بسرعة فيـوْدي إلى زيـادة منسـوب السـكر بالدم وبشكل ملحوظ ، لهذا يجب على مريض السكر والسمان الابتعاد بقدر الإمكان عن تناول سكر الطعام ، ومن الممكن استبداله بالبدائل الموجودة في الصيدليات مشل السكرول أو السويت دايت ، فهي ذات سعرات حراريـة منخفضة ، ولا تـوْدى إلى ارتفاع السكر بالدم .

وهل صحيح ما يشاع من أن بدائل السكر تسبب السرطان ؟

إلى الآن لم تثبت آثار ضارة لبدائل السكر ، وذلك إذا ما استخدمت بالقادير العادية .

وهل يمكن للسمان أن يتناولوا عسل النحل بحرية ؟

من المعروف أن مكونات عسل النحل هي :

سكر فركتوز

سکر جلوکوز ۳۰٪

وأنواع أخرى من السكاكر بنسبة قليلــة ، هـذا بالإضافـة إلى مجموعـة كبيرة مـن الفيتامينات والأملام .

+ 7 5.

ومن المعروف أن سكر الفركتوز الموجود في العسل لا يحتاج مطلقاً إلى هرمون الأنسولين للأكسدة والحصول على الطاقة ، ولذلك لا يؤثر زيادة تناول السكر الفركتوز على الأنسولين والبنكرياس، ولا يؤدى إلى زيادة الوزن كما هو الحال مع سك الجلوكوز.

.. مع ملاحظة الحقائق الآتية :

- أن عسل النحل يحتوي أيضاً على سكر الجلوكوز فلا يجب المغالاة في تناوله
 بل يجب أن يكون تحت إشراف طبى ومراقبة .
- المغالاة في تناول عسل النحل يعطي الجسم الفرصة لتحويل سكر الفركتوز إلى
 سكر الجلوكوز بواسطة الكبد ، والذي يؤدي بدوره إلى زيادة سكر الدم وزيادة الوزن .
- ملعة عسل النحل تحتوي على ٦٥ سعراً حرارياً فيجبب خصصها من إجمالي
 السعرات اليومية .

ماذا عن تناول اللب والسوداني ؟

اللب والسوداني : يحتوى كل منهما على سعرات حرارية مرتفعة ، فبهما نسبة كبيرة من الدهون والنشويات . ويكفى أن نعلم أن ١٠٠ جرام من اللب الأسمر يحتوى على ٩٥٥ سعرا حراريا ، أى بما يعادل وجبة كاملة . ولذا يجب الامتناع عن تناولهما ٠

ونفس الأمر بالنسبة للمكسرات فجميعها لها سعرات حرارية عاليـة ، وتناولهـا يسبب السمنة على المدى الطويل ، لذايجب تجنب تناولها في فترة الرجيم .

هل المياه الفازية تزيد الوزن ؟

بالطبع الإفراط في تناول المياه الغازية يؤدى إلى زيادة الوزن والسمنة . فسـعراتها الحرارية عالية ، كما أن الإفراط فيها من المكن أن يسبب هشاشة بالعظام، ومشاكل صحية أخرى ·

وأحب أن أوضح أنه لا فرق فى السعرات بين المياه الغازية الفاتحة والغامقـة . . ويمكننا استبدالها بالمشروبات الطبيعية من عصير الفواكه .

هل من المكن أن أتناول عصير القصب مع الرجيم؟

عصير القصب من المشروبات المحبوبة التى تحتوى على سكريات متنوعة ، مسع بعض الأملاح المعدنية المهمة ، ولكن كوب العصير يحتوى على ١٣٠ سعرا حرريا ، أى ما يعادل نصف رغيف كبير .. لذا لا ينصح بتناوله فى فترة الرجيم ، وعند الضرورة يتم تناول كوب مخفف بالماء على فترات متباعدة .

وماذا عن تناول العرقسوس؟

العرقسوس من المشروبات ذات السعرات الحرارية المنخفضة ، وله كثير من الفوائد الصحية ، ولكن مشكلة العرقسوس أنه يساعد على زيادة الصوديوم بالدم، وهذا يؤدى بدوره إلى تراكم الماء بالجسم ، وزيادة الوزن ، ولذا لا ينصح الإفراط في تناوله لمرضى الضغط ، ويمكن تناوله في الرجيم ولكن دون إفراط.

وهل من المكن تناول الكركديه والخروب والتمـر هندى دون أن تسبب زيـادة بالوزن ؟

هذه المشروبات لا مائع من تناولها أثناء الرجيم الغذائي ولكن بدون إضافة السكر إليها وبدون إفراط.

وماذا عن عصار القواكة ؟

لا مانع أيضا من تناول عصير الفواكه مع مراعاة الآتي :

- عدم إضافة سكر إليها.
- إضافة كبية كبيرة من الماء للعصير .
- الإقلال من تناول عصير الموز والمانجو والعنب.
 - عدم الإفراط.

هل من المكن تناول البطاطس الشيبس والكراتيه و٠٠و٠٠؟

البطاطس الشيبس ومأكولات التسالى التى تصبح بها "السوبر ماركت" دائما ما ينصح الباحثون عن الرشاقة ، والراغبون فى إنقاص أوزانهم ، بتجنبها فمعظمها ذات سعرات حرارية عالية وتعتبر صببا فى انتشار السمئة وخاصة بين الأطفال ٠

البروتينات في الرجيم بشروط ١٠٠!!!

البروتينات إحدى العناصر الغذائية الضرورية لبناء خلايا وأنسجة الجسم وتصنيع الهرمونات والإنزيمات الحيوية للجسم .

للبروتينات العديد من الميزات في رجيم السمان، وينصح بتناولها في فترة التخسيس ولكن ببعض الشروط.

المناول البروتينات عن النشويات والدهون في فارة الرجيم؟

البروتينات مهمة في فترة الرجيم، فهي لا تتحول بسهولة إلى دهون كما هو الحال بالنسبة للمواد السكرية والنشوية وتحتاج إلى سعرات عالية في عملية هضمها، كما أن من مميزاتها أنها تضعف الشهية عقب تناولها بعكس المواد السكرية والنشوية التى تزيد الإحساس بالجوم.

ورغم أهمية البروتينات لكن ينصح بعدم الإفراط في تناولها حتى لا تجهد الكبد والكلي وتزيد حموضة المعدة وتسبب النقرس وغيرها من المشاكل.

أى أنواع اللحوم يفضل تناولها في فترة الرجيم؟

فى فترة الرجيم يفضل تناول لحبوم الدجاج والأرانب واللحم العجالى الصغير الخالى من الدسم . ويفضل الابتعاد عن اللحوم الدسمة مثـل المخ والكبـاب و"اللحم الضائى" وكذلك الطيور الدسمة مثل الحمام والبط والإوز .

الذا يفضل تناول اللحوم المشوية أو المسلوقة عن المحمرة والمقلية ؟

لأن اللحوم المسلوقة أو المشوية تفقد كمية كبيرة من الدهنيات الداخلية فيها أثناء الطهى وبالتالى تقل كمية الدهون بها إلى الحد الأدنى ، بينما المحمرة والقلية فهى ذات سعرات حرارية عالية .

هل يعتبر الهامبورجر من الأكلات الفضلة في فترة الرجيم الغذائي للتخسيس؟

الهامبورجر هو منتج من منتجات اللحوم المنعة ، يحتوى تقريبا على ٢٠ – ٧٠ ٪ لحوم حمراء بالإضافة إلى بروتينات نباتية مثل فول الصويا ومواد نشوية بالإضافة إلى الملح والتوابل .. ويلاحظ أن قطعة الهامبورجر تحتوى في المتوسط على ١٣ جم دهن .. وهي تهد الجسم بنسبة عالية من السعرات.

ولذا يراعى عدم الإكثار منه . . وعند اللـزوم يتم اختيـار الأنـواع الجيـدة التـى تحتوى على نسبة دهون قليلة .

أى أنواع الأسماك يفضل تناولها في فارة الرجيم ؟

تعتبر الأسماك بصفة عامة ذات سعرات حرارية قليلة إذا ما قورنت بمنتجات البروتينات الحيوانية الأخرى ، ولكن نسبة السعرات الحرارية في الأسماك تختلف من نوع إلى آخر، فسمك البلطي، وسمك موسى أقل الأسماك في السعرات الحرارية ويوصى به في فترة الرجيم ، بينما تعتبر القراميط والثعابين و"البطاريخ" والجميرى والكابوريا والإستاكوزا من الأسماك الدسمة ذات السعرات العالية التي يوصسى بالابتعاد عنها، أو الإقلال منها قدر الستطاع.

ويوصى أيضا فى فترة الرجيم أن يكون السمك مشويا، أو مسلوقا لأن هــذا يفقده بعض الدسم مع الابتعاد عن السمك المقلى.

أيهما يفضل في فارّة الرجيم الفلائي : حساء "شورية" الخضار أم "شورية" اللحم واللجاء؟

بالطبع يفضل شوربة الخضار لأن سعراتها الحرارية منخفضة ويمكن تحضيرها بدون إضافة الزيوت .. بينما شوربة اللحم تحتوى على دهون بكثرة وتعطى سعرات عالية مما يعمل على زيادة الوزن ، ولذا ينبغى تجنبها تماما .

وعند الضرورة تترك الشورية في الثلاجة حتى تبرد تماما ثم تنزع الدهون منها.

كيف تتعامل مع الدهون٠٠٠؟ ﴿

معظم الدهون تتميز بأن سعراتها الحرارية عالية ، المائة جرام فقط من الزيسوت أو السمن تمد الجسم بما يقرب من ٨٠٠ سعر حرارى.

• وأذكرك بمعلومة هامة • •

أن ١ جرام من النشويات أو البروتينات يمد الجسم بحوال ٤ سعرات حرارية بينما يمد جرام الدهون الجسم بحوال ٩ سعرات حرارية ١٠ معنى هـذا الكـلام أن القليـل من الدهون من المكن أن يسبب السمنة وزيادة الوزن ١

ماذا يحدث للدهون داخـل الجسـم؟ ومـاذا يحـدث عنـد زيـادة كميـة المتنـاول منها؟

داخل الجسم يتم هشم الدهون عن طريق الجهاز الهضمي ، ثم يتم امتصاصها بواسطة الأوعية الليمفاوية إلى الأوعية الدموية ليتم توزيعها إلى جميع الخلايا لتـؤدي وظيفتها المختلفة .

مع ملاحظة أنه في حال غياب المواد النشوية فإن الجسم سوف يعتمد على الدهون في الحصول على الطاقة ، وهذا أمر في غاية الخطورة ، لأن أكسدة الدهون للطاقة تنتج عنها مركبات حمضية خطيرة مثل الأسيتون ، ذو تأثير ضار على المراكز الحسية في المخ مما يؤدي إلى حدوث إغماء وغيبوية أحياناً .

- أما عند زيادة كمية الدهون في الطعام ، فإنه تظهر التأثيرات الآتية :
- □ ترسب الدهون الزائدة في الكبد ، مما يؤدي إلى الكبد الدهني .
 □ زيادة معدل الكوليسترول بالدم ، الذي يتراكم على جدران الأوعية الدموية مسبباً تصلبا في الشرايين وارتفاع ضفط الدم .
- □ خمول وكسل بالجسم يسبب إجهاد الكبد في التعامل مع هذه الدهون الزائدة .

إذا كانت النهون وراء دهون الكبك وزيادة الوزن وزيادة الكوليسترول النسار وتصلب الشرايين معملها من الأفضل الاستغناء عنها كلية ونستريح من مشاكلها ؟ لا يمكن للإنسان أن يستغنى تماما عن الدهون فإنها إحدى المناصر الغذائية الرئيسية وتدخل في تركيب معظم خلايا الجسم، وبعض الهرمونات الضرورية، كما أن هذه الدهون مهمة لامتصاص بعض الفيتامينات التي تــذوب في الدهون ، ولكن مهمة المصابين بالسمنة هي ضبط كمية ونوعية الدهون المستخدمة .

هل تناول الزيوت النباتية لايسبب زيادة الوزن بينما السمن الاصطناعي أو البلدي يزيدان الوزن وبسببان السمنة ؟

يعتقد البعض خطأ أن الزيوت لا تسبب زيادة الوزن كما هو الحال مع الدهون الحيوانية والسمن ، والحقيقة أن كل أنواع الدهون ذات سعرات عالية وتزيد الوزن ، والقرق بينهما أن الزيدوت لا تزيد "الكوليسترول" كما هو الحال صع السمن والدهون الحيوانية المشبعة.

أى أنواع الدهون يفضل تناولها في فارة الرجيم ؟

من المعروف أن جميع أنواع الدهون تتميز بسعراتها الحرارية العالية . لذا فى فترة الرجيم يجب الإقلال على قدر الإمكان من الدهون ، ويفضل منها الزيـوت النباتية مثل زيت الزيتون والزيت الحار وزيت الذرة ودوار الشمس.

ويكفى ملعقة أو ملعقتان كبيرتان يوميا

ما القصود بمصطلح (الدهون الختيئة) ؟

كلنا نعرف الدهون الظاهرة ٠٠ كالسمن في الصفائح والزيوت في الزجاجات. أما الدهون المختفية فيقصد بها الدهون التي لا نراها بأعيننا كتلك الموجودة في اللبن والجبن والبيض واللحم و"الشوربة" وبالطبع هذه الدهون المختفية لها نقسس مشاكل الدهون الظاهرة بل أكثر.

كيف نستطيع التعامل مع هذه الدهون المختفية ؟

هناك عدة خطوات ينبغي اتباعها من أجل التخلص من تلك الدهون المختفية:

١- يجب قدر الإمكان الاستغناء عن تناول "شوربة" اللحوم والطيور فهى تحتوى على نسبة عالية من الدهون غير الظاهرة ، وعند الضرورة توضع "الشوربة" فى الثلاجة حتى تبرد ويتم بعد ذلك نزع الدهون تماما.

واعلم أن كل ملعقة تنزعها من الدهون تخلصك من ١٠٠ سعر حرارى .

٢- ينبغى تجنب تناول "الخضار" المسبك ويستبدل "بالسوتيه" (نى فى نى)
 ٣- الألبان كاملة الدسم ممنوعة فى فترة الرجيم و تستبدل باللبن خال الدسم
 تماما٠٠ ويتم غلى اللبن ويترك حتى يبرد ثم يتم نزع "الوش" تماما.

 الجبن كأمل الدسم (الرومى والركفورت والثلثات والشيدر ١٠٠٠٠) ممتوع لغناه بالدهون المشبعة عالية السعرات، وأفضل الجبن فى الرجيم "الجبن القريش".

احترس من الوجبات السريعة (الهامبورجر ، الهوت دوج ، الدجاج المقلى
 الشورمة ، ۱۰)فغالبًا ما يضاف إليها قدر كبير من الدهون لكى تحقق لها الطعم
 الجذاب ، ومن ثم تباع منها كميات كبيرة.

٦- انزع جلد الطيور، ودهون اللحوم جيدا قبل طهيها.

 ٧- المايونز والموستاردة والسوس والكاتشب٠٠٠تحتوى جمعيمها على الدهون وسعراتها مرتفعة وتزيد نسبة الكوليسترول بالدم ، استبدلها بالسلطات الخضراء.

٨- فليكن طعامك مشويا أو مسلوقا ، وإياك و المقليات أو المحمرات !

هل كثرة تناول القهوة والشاي تؤدي إلى السمنة ؟

كل من الشاى والقهوة له سعرات حرارية مثل باقى الأطعمة وتناولها بكثرة يؤدى بالطبع إلى السمنة، ولا سيما إذا كانا يحتويان على كمية كبيرة من السكر، أما إذا استخدم الشاى أو القهوة بدون سكر، وبكميات متوسطة فإنهما يؤديان إلى رفع معدل استهلاك السعرات الحرارية .

مع أن "الحوادق" والمواد الحريفة ذات سعرات حرارية منخفضة إلا أن كثير ا من أطباء التخسيس ينصحون بعدم تناولها فلماذا ؟ !

"الحوادق" والمواد الحريفة في ذاتها لا تزيد الـوزن ولكنها تساعد بطريقة غير مباشرة على زيادة الوزن ، نظرا لأنها مواد مشهية " تفتح النفس " وبالتـالى تساعد على ابتلاع كمية كبيرة من الغذاه .. كما تؤدى هذه المواد إلى تخزين الماء بالجسم مما يؤدى إلى زيادة الوزن .

النُخسيس .. بلا مشكلات ولا عناء

رجيم بدون صداع

أنا سيدة متزوجة وأعانى من سمنة متوسطة، واتبعت رجيمًا منخفض السعرات، ولكننى مع الرجيم أشعر بجوع شديك، لا أستطيع أن أقاومه وإننى أسال لماذا أشعر بالجوع؟ وما الحل؟

عندما يقل تناول الطعام ، وتصبح المعدة فارضة ، تحدث تقلصات في جدار المعدة (تقريص المعدة) .. وهذه التقلصات تبعيث إشارات عن طريق الأعصاب إلى مركز الشهية للطعام (الجوع) ، والموجود بالمن .. فيشعر الإنسان بالجوع .

ويستقبل المركز إشارات أخرى ، عندما يقل مستوى الجلوكوز بالدم ، نتيجة
 لعدم تناول الطعام ، فيشعر الإنسان أيضا بالجوع .

أما عندما نتناول الطعام ، فإنه يزداد السكر (الجلوكوز) بالدم ، فيتم إرسال إشارات إلى مركز الشبع الموجود بجوار المركز الأول (مركز الجوع) بالمخ ، فيشعر الإنسان بالشبع.

- ربعتبر مستوى الجلوكوز بالدم هو العامل الرئيسى فى التأثير على مركــز الجــوع أو الشبع بالخ .
 - ـ هناك عوامل أخرى تتحكم في الإحساس بالجوع والشبع ، منها :
 - العوامل النفسية :
- هناك بعض الأشخاص عندما يصابون بالقلق ، أو التوتر ، أو الاكتثاب تقل شهيتهم للطمام ، فيمتنعون عن تناوله ، وهناك آخرون عكس ذلك .
- والبعض عندما يتناول الطعام في جو مبهج ، ووسط صحبة يحبها تزداد شهيتهم للطعام.
 وهناك أشخاص عندما يتعرضون إلى حرمان عاطفي ، أو مشكلات عائلية أو نفسية يهربون من هذه المشكلات بالانفعاس في الطعام ، وتناول كميات كبيرة منه بشراهة.

نوع الطعام :

تناول المواد البروتينية مثل: اللحوم، أو الحبوب الكاملة، وكذلك الأطعمة المليشة بالألياف، يقلل الإحساس بالجوع.. بعكس تناول السكريات فإنها تزيد الإحساس بالجوع - ولقد وجد أن تناول الدهون يقلل من الشهية لتناول الطعام، ويؤخر من تغريغ المدة.

الرياضة:

الأمراض العضوية:

كثير من الأمراض العضوية ، التي قد تصيب الشخص ، من المكن أن تؤثر على شهيته لتناول الطعام .

هل هناك فرق بين الجوع والشهية للطعام ؟ ١١

نعم هناك فرق مهم ، فالجوع هو الحاجة للطعام، وهو انعكاس بدنى فسيولوجي يقوم به الجسم ليحصل على الطاقة ، واحتياجاته الهامة والضرورية لعمله.

أما الشهية للطعام فهو انعكاس سيكولوجى ينجذب فيه الإنسان إلى شكل أو رائعة الطعام دون أن يكون محتاجا للطعام ، فلولا رائحة وشكل الطعام ما انجذب الشخص له (استجابة شرطية).

وبتوضيح أكثر عندما تكون جائما فإن "ساندوتش" من الفول قد يكفيك، وبعد ذلك قد تدفعك شهيتك إلى تناول قطعة من الجاتوه أو الشيكولاته لذيذة الطعم والشـكل، والجائع يأكل بفمه ومعدته أما في الشهية فإن الشخص يأكل بعينيه وأنفه!

نصائح هامة طقاومة الجوع:

- تناول في رجيمك الغذائي الأطعمة الغنية بالألياف مثل الخضراوات الطازجة.
 (خس ، خيـار ، فلفـل ، طماطم ، خرشوف ، نعناع ، كرنب ، ..) ، فـهي
 تمكث في المعدة لمدة طويلة ، وتؤخر إحساسك بالجوع .
- ♦ تجنب تناول السكريات ، فهى تزيد من إحساسك بالجوع ، وعليك بالواد البروتينية ، التى تعطيك الإحساس بالشبع لمدة طويلة .
 - ♦ عالج مشكلاتك العاطفية ، والاجتماعية .. ، فقد تكون هي السبب وراء شعورك بالجوع .

- ♦ لا تعتمد على رجيم الوجبة الواحدة ، وتناول من ٣ ٥ وجبات صغيرة وبيشها
 فترة ليست طويلة .
- ♦ عند شعورك بالجوع الـذى لا يقاوم ، اشغل نفسك بـأى نشـاط آخـر ، كقراءة جريدة، أو كتاب ، أو نظـف أسـنانك بالفرشـاة ، أو تحـدث مع زملائك فـى أى موضوع .. مع تناول الخضراوات الطازجة .
- ♦ ابتعد عن أماكن إعداد الطعام ، حتى لا تثير رائحة الطعام شهيتك لتناول
 الطعام .

الوصايا العشر: للشبع بأقل طعام.

- ١- تناول ٣ أكواب من الماه ، قبل الوجبات الرئيسية ، فالماء ليس لــه أى سعرات حرارية ، ويملأ فراغ المعدة ، ويقلل بالتالى من تناول الطعام .
- ٢- تناول الجريب فروت .. أو خل التفاح ، قبل الطعام ، فإنه يقلل من إحساسـك
 بالجوع ويحد من تناولك للطعام .
- ٣- ابدأ طعامك بتناول السلطات الخضراء ، المضاف إليها القليل من الخل ، فإنها تقلل من تناولك للطعام ذى السعرات الحرارية العالية ، وتعطيك إحساسا بالشيع لمدة طويلة ، وفى نفس الوقت سعراتها الحرارية قليلة .
- إ- احرص على تناول الأطعمة الغنية بالألياف ، أو أقـراص الـردة " بـران " فإنـها
 تؤدى للشبع بأقل كمية من الطعام ، وتأخذ وقتا طويلا في عملية المضغ والهضم.
- ه-- تناول وجبتك ببطه شديد أكثر من عشرين دقيقة فبأنك تصل إلى مرحلة
 الشبع بسرعة ، دون أن تملأ معدتك بكثير من الأطعمة . وعلى العكس الأكل بسرعة يملأ المعدة بكثير من الأطعمة ، دون أن تصل إلى مرحلة الشبع.
- ٦- قطع الطعام إلى قطع صغيرة ، وكُل قطعة قطعة .. فستجد أنك تشبع بعد أكل عدد معين من القطع ، وليس بعد كمية معينة من الطعام .. أى أن عدد القطع من الطبق إلى الغم ، أهم من الكمية في إعطائك الإحساس بالشبع .
- ٧- استعمل أدوات المائدة الخاصة بالأطفال ، بمعنى أن تكون الأطباق والملاعق، والشوك ، والسكاكين صغيرة .. فهذا يقلل من تناول الطعام ، وفى الوقت نفســـه يزيد من إحساسك بالشبع .

- ٨- عند تناول الطعام . ضع الملعقة أو الشوكة على المنشدة بعد كـل صرة تستعملها فيها. ثم امضغ الطعام جيدا . ثم عاود استعمال الملعقة أو الشوكة من جديد بعـد مغادرة الطعام لفمك تماما . . ويمكنك أن تستريح دقائق فى وسط تناول الطعام .
- ٩- اجعل الأوانى الكبيرة المملوءة بالطعام بعيدا عن المائدة ، واغرف الطعام فى
 المطبخ ، ثم انقل الطعام إلى المائدة .. مع إبعاد نظرك بقدر الإمكان عن الطعام بصفة
 عامة.
- ١٠ تجنب تناول الطعام واقفا ، وتناوله بهدوء واسترخاء ، ولا تقذف بطعام إلى
 فمك قبل أن تبلم تمامًا ما في فمك من طعام .

هذه الوصايا المهمة ، لو التزمت بها ، فإنها سوف تكـون لـك عونـا في الشبع بأقل كمية من الطعام .. وتكون لك حارسا ضد التهام كميات كبيرة من الأطعمة.

الشمر لترويض الشهية

طريقة الشم ، هي أحدث الابتكارات في أمريكا ، وأوربا لإنقاص الوزن ، والحصول على الرشاقة .. واخترع هذه الطريقة طبيب أمريكي يسمي "هريس" فهو يدعو الراغبين في إنقاص أوزانهم باستنشاق وشم الأطعمة المفضلة لديهم لأطول فترة ممكنة، حتى يفقد الشخص الرغبة في تناول الطعام عن طريق خداع المخ.

- ولقد تم اختراع جهاز صغير أطلقوا عليه " أروماتريم " ينبعث منه رواثح كريهة ، وهي مزيج من روائح الجوارب القذرة ، وزيت اليانسون والجوز ، والشعر ، والجريب فروت ، ... وبشم هذا الجهاز تفقد الشهية للطعام في أقـل من دقيقة ، وهو متوافر الآن بالأسواق !!
- هذا وقد أكدت بعض الدراسات أن رائحة التفاح ، والنعناع ، والموز تفقد
 الإنسان شهيته لتناول الطعام ، إذا تم استنشاقها لمدة طويلة يوميا .

ماذا عن الأدوية المثبطة للشهية ؟!

هناك عدة مجموعات من الأدوية تعمل على الإحساس بالشبع والتغلب على الجوع، بعضها يعمل موضعيا على المعدة، وبعضها يعمل على مركـز الجـوع بالمخ٠٠وسـوف يأتى الحديث عنها بالتفصيل٠

لماذا ثبت الوزن.. رغم اتباع الرجيم؟ ١

أنا آنسة أبلغ من العمر ٢٣ سنة ووزنى ٩٧ كيلو جراما البعت رجيما غذائيا منـذ ٢ أشهر واستطعت أن أفقد ٢١ كيلو جراما من وزنى ، ورغم أنتى مازات ملتزمة بالرجيم إلا أن وزنى ثنابت وليس هناك نزول . . فما السبب وما الحل. ؟

فى بداية التزامك بالرجيم الغذائى ، منخفض السعرات ، يبدأ جسـمك تعويـض هذا الانخفاض فى السعرات ، بتكسير الدهون ، ويستخدمها كمصدر للطاقة . فيبدأ الجسم فى فقد نسبة كبيرة من دهون جسمه ، ويخف وزنه

ولكن .. بعد فترة من هذا الرجيم ، يتكيف الجسم مع الوضع الجديد ، ويقلل من معدل استهلاكه للسعرات ، ويقل تكسير الدهون ، ويثبت الوزن رغم الالتزام الكامل مع الرجيم .

فما الحل لهذه الشكلة ؟

هناك ثلاثة حلول رئيسية وهي :

الحل الأول : بمجرد ثبوت الوزن ، ومقاومة نزول الوزن ، يمطى إجازة لدة يوم أو اثنين من الرجيم ، ويأكل الشخص ما لذ وطاب ، بدون قيود ، وذلك لكسر التكيف مع الرجيم ، وبعد هذه المدة ، يتم المودة من جديد إلى الالتزام بالرجيم ، ومن لمكن تكرار عملية كسر الرجيم أكثر من مرة .

الحل الثاني : زيادة جرعة المشي ، والرياضة إلى أكبر قدر ممكن .

الحل الثالث : هو استخدام رجيم متغير فى سعراته ، بمعنى أن يتم تغيير قيمة السعرات الحرارية التى يتناولها الشخص فى حــدود مرتـين أو ثلاثـة أسـبوعيا كمـا يلى:

یومان یتم تناول ۹۰۰ سعر حراری .

یومان یتم تناول ۱۲۰۰ سعر حراری .

یومان یتم تناول ۹۰۰ سعر حراری .

يوم يعطى راحة من الرجيم ويتم تناول ٢٠٠٠ سعر حرارى . وهكذا يصعب التكيف مع الرجيم .

وعليك عزيزتى عدم الملل أو اليأس لثبوت وزنك بـل عليـك الإصـرار والإرادة واستكملي مشوارك متسلحة بالصبر.

لألرجيم الوجبة الواحدة

يعتقد البعض أن تناول وجبة واحدة في اليوم سوف تساعده في فقد المزيد من وزنه.. وهذا اعتقاد خاطى، ، فالعبرة في التخسيس ليس بتقليل الوجبات التي نتناولها ، ولكن العبرة بنوعية ما نتناوله من طعام ، وما يحتويه من سعرات حرارية.

فمن المكن أن نأكل وجبة واحدة ، ولكن تكون سعراتها الحرارية عالية جدا ، كما أن إهمال إحدى الوجبات قد يتبعه إحساس شديد بالجوع ، مما يدفع لالتهام كميات كبيرة من الطعام غير المرغوب فيه فى فترة الرجيم .

ولك أن تعلم أنه في برنامج تسمين الحيوانات ، يتم إعطاؤها وجبة واحدة كبيرة في اليوم ، لزيادة وزنها ، وتسمينها بشكل سريع .

ومعلومة مهمة ينبغى أن تدركها جيدا أن حركة المعدة وساقى الجبهاز الهضمى مع أجهزة الجسم الأخرى تفقد ٢٠ ٪ من إجمالي السعرات التي يحتاجها الجسم.

معنى هذا أن تناول وجبة واحدة يقلل من حركة الجهاز الهضمى، ومن ثم يقلل من السعرات المفقودة.

رأى (نتاشا بيلون) في هذا الموضوع :

تقول هذه الخبيرة : إن تعدد الوجبات الغذائية قليلة السعرات ، من شأنه المساعدة في تقليل الوزن ، لأن عملية المضغ ، والهضم ، والامتصاص تستهلك سعرات حرارية كبيرة ، تبلغ في المتوسط ١٠ ٪ تقويها من إجمال السعرات الحرارية المستهلكة ، كما أن تناول الوجبات الصغيرة المتعددة ، يجعل الجسم يستهلك سعراتها الحرارية مباشرة، ولن يكون هناك فرصة لتخزينها ، كما هو الحال في الوجبة الواحدة الغنية بالسعرات الحرارية .

ولقد ثبت علميا أن الاكتفاء بوجبة واحدة غذائية فى اليوم ، يجعل الجسم يقتصد ما يقرب من ١٠٠ – ٧٠٠ سعر حرارى يوميا ، وهـو ما يعـادل نصف كيلو دهـون شهريا .

مميزات أخرى لتعدد الوجبات :

أثبتت الأبحاث أن تعدد الوجبات الصغيرة من شأنه أن يعنع الزيادة في إفراز هرمون الأنسولين ، الذي يقلل بدوره السكر بالدم ، مما يعطى الإحساس بالجوع .. أي أن تعدد الوجبات الصغيرة يقلل الإحساس بالجوع ، وفي نفس الوقت يعنع الانخفاض الشديد في سكر الدم .

ولذا أنصحك : بتناول وجبات متعددة من ٣ - ٥ وجبسات ذات سعوات منخفضة ..وإياك ونظام الوجبة الواحدة الكبيرة . وإياك أن تفقل عن وجبة من وجبات اليوم الرئيسية

خلاص ملك !!

دكتور : أكثر من أربع سنوات وأنا مع الرجيس ، شهور ألـ تزم وشهور غير منتزمة ١٠ أنا
 خلاس ملك وينست أريد حلا أريد حلا٠٠

الملل "الزهق " ، اليأس، .. صرخات كثيرا مانسمعها من السمان بعد فترة من علاج السمنة ، واستخدام الرجيم .

وغالبا ما يكون السبب وراء هذه الشكوى:

١ _ اتباع رجيم قاس ، لفترة طويلة .

٢ .. عدم وجود نتائج ملموسة من العلاج .

٣ _ عدم الغهم الجيد نسياسة علاج السمئة .

٤ _ وجود إحباط ، وعدم تشجيع من الآخرين.

ه ـ ظهور بعض المشكلات من رجيم علاج السمنة .

كيف نتخلص من هذه الشكلة ؟

حتى لا يتسرب الملل واليأس إليك ...استمع إلى هذه النصائح واعمل بها :

١ - السمنة عنيدة ، تحتاج إلى صبر ، ونفس طويل .. فلابد لك من عزيمة قوية ،
 وإرادة صلبة ، وصبر جميل .

 ٢ ـ تجنب اتباع نظم الرجيم القاسية ، وألتى تعتمد على نوع واحد من الطعام لمدة طويلة ، أو على الحرمان .

" يمكنك أخذ "يوم حُر" أسبوعيا ، تتناول ما تشاء من الطعام فإنه يكسر عندك
 اللل.

- ٤ الرجيم الجماعي يشجع على " التخسيس " ، ويبعد عنك الملل ، و "الزهق"
 فاجتهد أن تعارس الرجيم مع مجموعة .
- من آن لآخر ، زن نفسك ، والبس ملابسك الضيقة ، فقد يشجعك هذا على
 الاستمرار في طريق التخميس .

شكاوى متكررة من رواد عيادة السمنة الصداع . . والدوخة مع الرجيم لماذا ؟ وما الحل ؟

قد يرجع الصداع ، والدوخة مع الرجيم إلى عدة أسباب ، أهمها هو اتباع رجيـم قاس ، يؤدى إلى انخفاض السكر بالدم بشكل ملصوظ ، مما يسبب الدوخـة ، والصداع ، وأحيانا رعشة ، وعرقا ، وعصبية زائدة .

لذا يجب هنا تجنب الرجيم القاسي ، وتناول عدد معتدل من السعرات .

والسبب الآخر لهذه الشكوى قد يكون بسبب نقص الفيتامينات ، وبعض الأملاح المعدنية المهمة للجسم ، مما يسبب الأنيميا ، أو سوه التغذية .

وهنا يجب تناول الفيتامينات ، إما على هيئة كبسولات ، أو بتنــاول الأطعمة الغنية بها مثل الخضراوات والفواكه ، مع الاهتمام بعلاج الأنيميا .

شحوب الوجه . .

يرجع شحوب الوجه ، وفقدان نضارته ، وضياع بريق العين إلى الرجيم القاسى، الذى ينقصه الفيتامينات ، وخاصه فيتامين ب المركب .

والحل هنا : تناول هذه الغيتامينات مع الرجيم الغذائى ، إما على هيئة أقـراص مثل أقراص " فارولكس " ،... ، وإماعن طريق تناول ملعقة صغيرة من خميرة الخبز مع كوب عصير أو بالماء قبل كل وجبة ، وخاصة في الأسابيم الأولى للرجيم .

ويوصى خبراء التغذية بتناول اللبن الرائب فى فترة الرجيم ، لاحتوائه على
 بكتيريا تنتج فيتامين "ب" ، فتساعد على نضارة الوجه ، وبريق العينين .

الأنيميان

ترجع عادة إلى نقص تناول الأطعمة الغنية بالحديد ، والفيتامينات ، في الرجيم الغذائي لعلاج السمنة. ولذا لابد من تناول كبسولات الحديد مثل " هيماتون كبسـول " يوميـا أو تنـاول الأطعمـة الغنيـة بـالحديد مثل: : اللحـوم والكبـد ، والكـلاوى وصفـار البيـــض، واللوخية والخبيرة والخضراوات الطازجة والفواكه ، والفاصوليا الخضراء ، والفول المدس، واللوبيا ، والتفاح.

الإمساك . . مشكلة متكررة مع الرجيم

- يشكو كثير من المتبعين للرجيم الغذائي من الإمساك ، ويشكل لهم كثيرا من
 المتاعب ، والأرق ، وقد يسبب عندهم آلاما مع التبرز ، وبواسير .
- وعادة يكون سبب هذه المشكلة هو نقص كمية الطعام المتناوله ، وقلة الألياف فـــى
 الطعام ، وكذلك قلة تناول السوائل والله ، وقلة الحركة .

ولحل هذه الشكلة يجب الإكثار من تناول الأطعمة الفنية بالألياف والماء مثل الخضراوات الطازجة مشل : الخس ، الجزر ، الجرجير ، الفلفل ، الكرنب ، وكذلك الفواكه الطازجة مثل : الجريب فروت ، الشمام ، البطيخ ، البرتقال ، التفاح ، مع تناول كمية كبيرة من الماه .

ومن وسائل العلاج الفعالة في علاج الإمساك تناول الردة ، مع الزبادي أو اللبن، مع خميرة الخبر مع المواظبة على رياضة المشي .

وفى حال استمرار الإمساك، يمكن اللجوء إلى الأعشاب أو العقاقير الطبية التي تباع بالصيدليات.

الرجيم . . وأثره على الجلا

مئذ أن اتبعت الرجيم وجلد وجهى ويدى (لا يصر عدوا ولا حبيبا) أصبح الجلد جاشا وخشنا ولونه غامقا ، وظهر عليه بعض القشور ١٠ ما السبب وما الحل ؟ ا

.. بالتفتيش وراء هذه الشكوى ، نجد أن صاحبة هذه الشكوى تتبع الرجيم بدون إشراف طبى، ينقص برنامجها الغذائي كثير من العناصر الغذائية الضرورية لسلامة وصحة الجلد ، وخاصة الفيتامينات .

 نقص فيتامين (أ) يؤدى إلى جفاف الجلد ، وظهور قضور عليه ؛ ولـذا لابـد من تناول العناصر الغذائية الغنية به مشل الكبـد ، الجـزر ، الكرفـس ، منتجـات الأثـان. ومن المفضل تناول كبسولات تحتوىعلى فيتامين " أ " مع الرجيم ، حتى يحافظ الجلد على صحته ، وحدوة دولية منه يوميا . منه يوميا . منه يوميا .

- ♦ نقص فيتامين ب٢ : يؤدى إلى احمرار في الجلد ، مع تشقق في الشفاه وهذا الفيتامين موجود في اللحوم ، والألبان ، والخضراوات .
- ♦ نقص حامض (النيكوتنيك) : يسبب مرض "البلاجرا" وهنا يتغير الجلد في المناطق المعرضة للشمس كالوجه والرقبة وأعلى الصدر ، وفي ظهر اليدين والذراعين ، ويبدو الجلد هنا أحمر خشنا ، تغطيبه القشور ، ولذا يجب الاهتمام بتناول هذا العنصر : وهو موجود في الكبد ، والغواكه ، والخضراوات والخميرة .

هذه بعض المشكلات الجلدية ، التي قد تنشأ من اتباع النظم الغذائية القاسمية ، التي لا تخضع إلى إشراف طبي .

وملحوظة هامة يجب أن تعلمها..

أن هناك برامج غذائية لا تحتوي على أى مقدار من الدهون وبالتالى يحدث تأثر ونقص فى امتصاص فيتامين (أ)و(هم) و(د) فهى تحتاج للدهون لكى تمتص ١٠ومن المعروف عن هذه الفيتامينات أنها ضرورية لنضارة ونعومة وصحة الجلد.

ترهل الجلاعقب علاج السمنة

« لكبر مشكلة واجهتنى مع الرجيم هي الترهلات الجلدية في وجهى وبطنى و أفضادي هل هناك حل ؟

هذه المشكلة تسبب ألما نفسيا لبعض الأشخاص ، حيث يسبب الرجيم لهم ترهل الجلد في منطقة الوجه و البطن ومناطق أخرى مضايقات في الشكل وفي تنسيق ، وجمال الجسم، والسبب وراء حدوث هذا الترهل عادة يكون قلة استخدام الرياضة مع الرجيم الفذائي ، مع نزول الوزن بشكل سريع ، فمن المعروف أن الرياضة تمنع ترهل الجلد ، وتقوى العضلات ، ولذا يجب علينا الاهتمام بمزاولة الرياضة مع الرجيم الفذائي في عملية "التضميس".

ويمكننا دهان الجسم، وخاصة المناطق القابلة للترهل ببعض الكريمات، والزيوت الطبيعية التى تساعد على ليونة الجلا، وإذا كان ترهل الجلد كبيرًا، فمن الممكن استخدام جراحات التجميل لإعادة الجلد إلى طبيعته .

شكوى متكررة . . سقوط الشعر مع الرجيم

أنا أفكر جديا في التوقف عن الرجيم ١٠ فبعد شهر واحد من الرجيم إذا بشعرى يسقط بكمية. كبيرة ١٠ فماذا أفعل ؟

هذه المشكلة أيضا تنشأ نتيجة لنقص بعض العناصر الغنائية الهامة في رجيم علاج السفة .

وللحفاظ على صحة الشعر ، وضمان عدم سقوطه صع الرجيم يفضل الاهتمام بتناول الفيتامينات ، والأملاح الآتيه :

- ♦ فيتامين (أ): وهو ضرورى لصحة وقوة الشعر.. والجسم يحتاج منه ما يقرب من وحدة دولية ، من المكن تناولها على هيئة حبوب أو كبسولات صع الإكثار من تناول الأطعمة الغنية به مثل: الجزر ، البسلة ، السبانخ ، الملوخية ، الشمام ، المقدونس ، الكبد والألبان .
- ♦ فيتامين (ب) المركب : وهو أيضا صن الفيتامينات التي تحافظ على سلامة الشعر ، وهو موجود في خميرة الخبز ، والكبد والقنبيط ، والبيض ، واللبن الرائب ، ويمكننا تناوله على هيئة أقراص .
- ♦ معدن الزنك : وهو موجود في الزيادى أو اللين الرائب ، والكبد، ويعتبر من العناصر المهمة لصحة الشعر ، ومنم ستوطه ويغضل تناوله على هيئة كبسولات.
 - ♦ الحديد : ونقص هذا العنصر ، يصيب الشعر بالضعف ، وقد يعرضه للسقوط.
- ♦ نقص (البيوتين) : وحامض البانتوثنيك ، وفيتامين (ج) يـؤدى أيضا إلى
 مشكلات صحية بالشعر ,

ويلاحظ أن نظم الرجيم القاسية والنزول السريع عادة مايصاحبها سقوط فى الشعر ، ولذا ينصح باتباع الـبرامج الغذائية التى تحتوى على جميع العناصر الغذائية والتى تعمل على نزول الوزن بشكل تدريجي.

احذر ١١ نزول الوزن السريع

أنا شاب كان وزنى ١٤٧ كيلو جراما وقمت بعمل رجيم قاس لمدة ٧ شهور حتى تمكنت من
 نزول ٧٥ كيلو جراما من وزنى، ولكنى فوجنت أن طبيب الباطنة يخبرنى بعد الفحص بالأشعة
 التليفزيونية (الموجات الصوتية) أن كُليتى سقطت من مكانها ٥٠ وسؤالى الآن ما هو السبب
 وراء سقوط الكُلى ؟

معنى كلامك يا عزيزى أنك نزلت بمعدل عشرة كيلو ونصف فى الشهر وهذا معدل سريع فى النزول ، كما أنك فقدت نسبة كبيرة من الدهبون المحيطة بالكلى والتى تدعمها وتحميها من السقوط كل هذا أدى إلى سقوط الكلية عندك

مما لائك فيه أن نزول الوزن بشـكل مفاجىء وسريع من المكن أن يـؤدى إلى سقوط بعض أعضاء الجسم الداخلية و كثير من الشكلات الصحية الأخرى.

ولقد تحدثنا قبل ذلك أن المعدل الطبيعي لإنقاص الدوزن في الأسبوع الأول يستراوح بين ٢٥-٥ كجم ، ونزول الدوزن بين ٢٥-٥ كجم ، ونزول الدوزن بمعدل أكبرمن هذا ، من المكن أن يؤدى إلى كثير من المشكلات . . وأهم هذه المشكلات . .

- الفتق السرى والأربى . تكوين حصيات والتهابات المرارة .
 - القرح المعدية . سقوط بعض الأعضاء مثل الكلى .
 - الإصابة بسوء التغذية .

الكسرش

الشكلة التى تؤرقنى وتهدد حياتى الزوجية هى حجم بطنى الضخم ١٠٠ الكرش، ما
 سببه وكيف استطيع أن أتخلص منه ١٤

القصود بالكرش هنا هو زيادة نسبة الدهون المتراكمة في منطقـة البطـن والصـدر مـع ضعف مجموعة العضلات بالبطن.

أسباب الكرش

السبب الأول : الإفراط في تناول الأطعمة ذات السعرات الحرارية العالية (حلوى، جاتوهات، مقليات، أرز ومكرونة بالسمن ١٠٠) أكثر من احتياج الجسم مما يؤدى إلى تخزينها في منطقة البطن مكونة الكرش.

السبب الثاني : قلة الحركة وعدم مزاولة الرياضة.

السبب الثالث : ضعف عضلات البطن مع زيادة الدهون المتراكمة حول الأحشاء الداخلية.

وعادة يرجع ضعف عضلات البطن الى الحمل المتكرر وعدم مزاولة الرياضية · · وتعتبر العمليات القيصيرة سببا هاما في ضعف عضلات البطن وظهور الكرش.

٨ وسائل للتخلص من الكرش؟

 ١- التزم برجيم غذائى قليل السعرات ، يحتوى على قدر مقنن من النشويات المركبة وأقل القليل من الدهون.

٢- واظب على رياضة المشى لتقوية عضلات الحوض والبطن فإنها تقلل من دهون
 ١١كم ش.

– مارس تمرينا أو أكثر من التمرينات التي تعمل على تقوية عضلات البطن
 وسوف تجد في هذا الكتاب أكثر من ١٥ تمرينا متنوعا لتقوية عضلات البطن.

الشفط" بطنك بشكل دائم لتقوية عضلات البطن.
 استخدم أحمدة تقوية عضلات البطن مسعف متحده

 استخدم أجهزة تقوية عضلات البطن وسوف تجدها منتشرة في عيادات علاج السمنة.

٦- يمكنك تقليل دهون البطن بعمل جلسات موجات صوتية موضعية على البطن.
 ٧- في حالات الكرش الضخم يمكن استخدام "شقط" الدهون لتقليل سمنة البطن.
 ٨- وأخيرا من المكن اللجوء إلى الجراحة لاستئصال دهون البطن بالمشرط مع
 تقوية عضلات البطن وشد الجلد

الأرداف الضخمة . . كيف تتخلصين منها ؟ ا

*رجيم ففلت • • رياضة مارست • ولكن الأرداف كما هي ، مجـرد نـزول بطيء فهل هنـاك حل لهذه الشكلة التي شوهت جمالي ؟!

الأرداف في الغالب نعط نسائي أي يكثر وجودها في السيدات عن الرجـال وعـادة تنققل من جيل لآخر بالوراثة.

ويضخم الأرداف كثرة تناول الدهون والمقليات والحلويات · ويساهم في بروزها قلـة الحركة وعدم ممارسة الرياضة.

ويمكننا تقليل الأرداف بالوسائل الآتية:

- ١- اتباع رجيم غذائي قليل السعرات ، يحتوى على قدر مقنن من النشويات المعدة وأقل القليل من الدهون.
- ٢-- المواظبة على رياضة المشي لتقوية عضلات الحموض والتقليل من دهمون الأرداف.
- ٣- استخدام أجهزة تقوية عضلات الحوض من خلال جلسات متتابعة ومتكررة.
 ٤- يمكنك تقليل دهون الأرداف بعسل جلسات موجبات صوتية موضعية على منطقة الأرداف.
- ه- حالات الأرداف الضخمة أو وجود "كولكمة" دهنية فى الجانبين يمكن استخدام شغط الدهون لتقليلها.
- ٦- وأخيرا من المكن اللجوء إلى الجراحة التجميلية لاستثصال دهون الأرداف
 بالشرط.

مشكلة الثدى الكبير وكيفية التغلب عليها!

-ليس لدى أى سمنة فى جسمى غير ثديى الضخم الـدى يسبب لى الإحراج ٠٠٠هـل هـُـاك وسيلة لتقليل حجم الثدى ؟

هناك بعض السيدات ومع اتباع الرجيم يقل حجم ثديهن نوعا ما وهناك سيدات لا يجدى الرجيم معهن في تقليل حجم الثدى.

و هناك بعض الوسائل تقلل مـن حجـم الله عنه لل : الموجـات الصوتيـة الموضعيـة وعمليات شفط الدهون.

وتعتبر الجراحة التجميلية هي الوسيلة الفعالة، والسريعة لتصغير الشدى وتحسين شكله، حيث يتم إزالة جزء من الثدى بالمشرط مع عملية تجميلية لباقي الشدى وللجلد والحلمة فوق الثدى.

مدارس الرجيمر

لاننا نتعامل مع مشكلة عنيدة، ومرض ثقيل مقاوم (السمنة) لمنا نجد أن كل يومر هناك أبحاث جديدة، ونظريات حديثة، ومدارس مختلفة لدراسة السمنة ومشاكلها والطرق المختلفة لعلاجها ٠٠

مدرسة رجيم الكالوري (السعرات الحرارية)

مبادئ هذه المدرسة:

- لكي يتحرك جسم الإنسان ، يحتاج إلى طاقة يحصل عليمها أساسا من الطعام.
- إذا لم يقدم الطعام الطاقة الكافية لحركة الجسم ، فإن الجسم يلجأ إلى
 مخازن الطاقة بداخله (الخلايا الدهنية) ليأخذ منها ليعوض الغرق.
 معنى هذا الكلام ..
- إذا التزمنا برجيم كمية الطاقة به قليلة (منخفض السعرات) أقل من احتياج الجسم ، فإن هذا سوف يجبر الجسم على تكسير المزيد من الدهون المتراكمة بداخله ليحصل منها على الطاقة اللازمة لحركته ونشاطه ، وإذا تكرر ذلك يوميا وأسبوعيا وشهريا فستكون المحصلة نقص الوزن، والتخلص من السهنة تدريجيا.
- وتشجع هذه المدرسة على مزاولة الرياضة والشي لأنها وسيلة جيدة
 للتخلص من المزيد من السعرات وتكسير الدهون •

تناول سعرات أكثر من احتياج الجسم - سمنة

تناول سعرات أقل من احتياج الجسم - تقل الدهون المختزنة

معلومات تقدمها لك مدرسة رجيم السعرات:

- ۱ ـ الطاقة (السعرات) التى يستخدمها الجسم وهو مستريح ، الأداء مهامه الروتينية ٠٠قلب ينبض، أمعاء تهضم ، مخ يفكر ، دم يتحسرك٠٠٠ تشكل من ٢٠ - ٧٠ //من مجموع الطاقة التى تحتاجها يوميا.
- ٢ ـ يستهلك الأطفال والمراهقون طاقة أكبر من البالغين ، كما يستهلك الرجال سعرات أكثر من النساء مع بذل نفس المجهود.
 - ٣ ـ في الصيف يستهلك الشخص سعرات أكثر مما يستهلكه في فصل الشتاء.
- ٤ ـ اتباع الرجيم القاسى لفترة طويلة ، أو تناول وجبة واحدة فى اليوم يقلل مسن
 معدل استهلاك الجسم للطاقة.
- الأطعمة الغنية بالألياف يطلق عليها البعض أنها سالبة السعرات؛ أي: أنها
 تحتاج لكمية من الطاقة لعملية هضمها أكثر من محتواها من الطاقة.
- (إذا كان ٢٠٠ جرام من الخيار يحتوى على ١٢ سعرا حراريا فإنه يحتاج إلى أكثر من ٢٠ سعرا مثلا لكي يتحرك الجهاز الهضمي لهضم وامتصاص هذا الخيار.
- ٦ ـ تناول وجبات صغيرة غنية بالماء والألياف يساعد في استهلاك المزيد من
 دهون الجسم.

بعض نماذج للنظم الغذائية لمدرسة السعرات أو الكالوري

رجيم الألف كالوري

قيمة السعرات الحرارية	الإقطار
٥٠ سعرا	٣ أكواب كبيرة من الماء
۲۵ سعرا	+ عصير جريب فروت أو قطعة شمام
۸۲ سعرا	+ بيضة مسلوقة جيدا
۱۵۰ سعرا	أو ٣ ملاعق فول مع قليل من الزيت والليمون
۵۰ سعرا	أو قطعة جبن "قريش" أو كوب زبادى بدون دسم
و الله معرا	+ ربع رطيف أمير
ده سعرا	+ شای اُر قهوة بدون سکر
قيمة السعرات العرارية	القداء
۱۱ سعر	٣ أكواب كبيرة من الماء
ه ۴ معرا	سلطة خضراء (للعل احيدر –حمار – طماطم – عس – عل)
۲۷۰ سعرا	+ ۲ قطعة لحم مشوى أو مسلوق ۲۰۰ جم
۲۰۰ سعرا	أو ربع دجاجة مسلوقة أو مشوية
101 000	او ۲ سمکة مشویة (۲۰۰۰ جم)
۱۹۴ سعرا	أو بيضة مسلوقة جيادا
۱۵ سعوا	+ طبق محضار سوتيه
ه ۵ سعرا	+ ربع رغيف أمهر
قيمة السعرات العرارية	المشاء
۵۰ سفرا	٣ أكواب كبيرة من الماء
۸۷ سعرا	بيضة مسلوقة جيدا
۰۱ سعوا	او کوب زبادی خالی الدسم
۱۹۰۰ صعوا	أو كوب لبن رائب
ه ۴ سعرا	+ مىلطة خضواء (خار – خىر - طعاهم – فلفل – بقدوس)
۱۵۰ صغرا	أو ثمرة فاكهة طازجة

رجيم الماء

```
يعتمد هذا الرجيم على تناول كميات كبيرة من الماء النقى . وكذلك الأطعمة
الغنية بالماء من الفواكه والخضراوات .
```

الإقطار: يوميا

٣ أكواب من الماء (تدريجيا على الريق) .

+ كوب عصير فواكه طازجة (ليمون - جوافة - برتقال - تفاح) أو أى فاكهة طازجة غنية بالماء مثل : ٢ شريحة من البطيخ أو الشمام أو الأناناس أو

۲ ثمرة برتقال أو ثمرة جريب فروت أو ۲ ثمرة يوسفي .

تصبيرة:

ثمرة فاكهة (عدا المنوعات) (بلح - عنب - تين)

أو شرائح خيار أو جزر أو طعاطم.

الغداء :

٢ كوب من الماء

+ خضراوات طازجة (غنية بالماء)

مثل الطماطم - الخس - الخيار - الكرفس - الجزر

+ خضار سوتيه (كوسة أو بسلة - أو فاصوليا ..) أو "شورية" عدس

+ ٢ شريحة لحم صغير أو ٢ سمكة مشوية متوسطة أو جبنة خالية الدسم (١٥٠

. أو ربع فرخة أو ؛ ملاعق فول

+ ب رغيف سن

العشاء :

۲ کوب ماء + کوب عصیر فواکه طازجة

قبل النوم

ثمرة فاكهة طازجة

ملحوظة : عصير الفواكة بدون سكر أو ببدائل السكر.

رجيم الزبادي الأول

هذا الرجيم لن يشكون نقصًا بالكالسيوم وهشاشة بالعظام ، ولمحبى الزيادي ومنتجات الألبان، ويتميز بأن سعراته منخفضة

الافطار والعشاء: دائما

(١) ٣ كوب من الماء + كوب زيادى منزوع الدسم + شرائح خيار وطماطم تصبيرة : بعد الإفطار والعشاء بثلاث ساعات :

ثمرة فاكهة (برتقال – يوسفي – جوافة – جريب فروت – تفاح......)

ملطة (زبادی + شراتح محیار) + شریحة لحم مسلوق او مشوی + ۲ ثمرة طماطم صغیرة . (۲۰۰ جم) مسلطة (زبادی + مقروم الکرنب)	الأول
سلطة (زبادی + مفروم الکرنب)	
1	-
the state of the s	الثائى
+ بيضة مسلوقة + 1 رغيف اسمر أو رغيف سن	
سلطة خضراء + خضار سوتيه (أي كمية)	الثالث
+ فرخة مسلوقة أو مشوية " بدون جلد "	
۲ کوب زیادی بشون وش + ثمرة موز	اثرابع
فاكهة طازجة بأى كمية (عدا المنوعات)	القامس
شرائح خيار وطماطم + جبنة قريش	السادس
+ ب رغيف من	
خضار سوتيه + ۲ شريحة لحم أو أب أوخة أو سمكة مشوية	العابع
 ۵ ملاعق ارز مسلوق او مکرونه سوتیه (بدون دسم) 	

- ه يمكن استبدال الزبادي باللبن الرائب أو الجبن القريش.
 - ه من المكن استبدال يوم بيوم آخر.
 - ه يجب الإكثار من تناول الماء مع هذا النظام.

رجيم الزيادي الثاني

الإفطار والعشاء : يوميا

٢ كوب زبادى صغير + سلطة خضراء (أى كمية) أو ٢ ثمرة فاكهـة (عـدا

المنوعات)

الغداء

٢ كوب ماء + سلطة خضراء (أى كمية) + ربع رغيف أسمر .

+ خضار سوتیه (بدون دسم) .

+ صنف واحد من الأطعمة الآتية :

۲۰۰ جم لحم مسلوق أو مشوى أو٢ بيضة مسلوقة.

أو ربع فرخة مسلوقة أو مشوية ، أو علبة تونة صغيرة بدون زيت.

أو٢ سمكة متوسطة (مشوية) أو ١٥٠ جم بطاطس مسلوقة بدون دسم

أو ۲۰۰ جم جبنة قريش .

إهداء إلى متنبة الأسكندرية علم ينتن به ٢٠١٢ عبد الله في صار دروي

مدرسة الرجيم الكيميائي

فكرة المدرسة

الرجيم الكيميائي هو نظام غذائي ، بنيت فكرته على أساس التغيرات الكيميائية المختلفة ، التي تحدث للعناصر الغذائية داخل الجسم وكذلك على أساس التفاعلات الغذائية الكيميائية بين الأطعمة وبعضها.

أسس ومبادئ مدرسة الرجيم الكيميائي:

- تناول العناصر الغذائية الرئيسية: (البروتينات والدهون والكربوهيدرات) معا،
 وفى نفس الوجبة يقلل من استهلاك وحرق الدهون بالجسم ، بينما تنساول نوع
 واحد من هذه العناصر خاصة البروتينات والكربوهيدرات يؤدى إلى زيادة الحرق
 وبالتالى يقل الوزن .
- تناول نسبة مقننة من "الكربوهيدرات" وخاصة المعقدة الغنية بالألياف يمنع انخفاض السكر بالدم وبالتالي يقلل الإحساس بالجوع وفيى نفس الوقت تكون هذه النسبة من النشويات غير كافية لد احتياجات الجسم من الطاقة مما يدفع الجسم إلى التوجه إلى مخازن الطاقة (الخلايا الدهنية) لتكسير ما بها من الدهون لتعويض العجز في الطاقة.
- بمنع تماما في فترة الرجيم تناول الدهون الظاهرة (السمن والزيت) لأن تشاول
 أى كمية صن الدهون يتم تخزيف في الخلايا الدهنية المنتشرة في البطن
 والأرداف ٠٠٠٠
- الإكثار من رياضة الشي وخاصة رياضة الإيروبك حتى يـزداد حـرق المزيـد مـن
 الدهون المختزنة كما أنها تساعد على تخزين البروتينات داخل العضلات.

تعليمات مدرسة الرجيم الكيميائي:

- ♦ لا ينبغى اتباع هذا النظام إلا تحت إشراف طبى كامل.
- ♦ معدلات النزول مع هذه المدرسة عالية، وقد تصل الى ١٠ كيلو جرامات في
 الشهر.
- ♦ جميع الفواكه ... مسموح بها فى هذا النظام ، عبدا البليح والعنب والتين مع التقليل من تناول المانجو ، والموز بقدر الإمكان ، والامتناع نهائيا عن الفواكه المجففة مثل : (المشمشية ، القراصيا ، والزبيب ...) .
- ♦ لا يتم تناول أى طعام بعد الفواكه ، إلا بعد مرور ٤٠ دقيقة على الأقل .. وكذلك يجب عدم تناول الفاكهة بعد الأكل مباشرة، ومن الأفضل تناولها بعد ٣ ٤ ساعات من الوجبة .
- ♦ يجب أن تكون اللحوم المستخدمة فى هذا النظام خالية تماما من الدسم ،
 مع تجنب تناول لحوم الضأن .
- ♦ الامتناع تماما عن تناول اللحوم المحمرة، أو الأسماك ، أو الدجاج المقلية ،
 أو المحمرة ، وتستبدل بالمسلوق أو المشوى .
- ♦ ليس هناك مانع من تناول الشاى أو القيهوة مع هذا النظام ، بشرط عدم
 إضافة سكر، ومن المكن استخدام بدائل السكر في هذا النظام.
 - ♦ يفضل تناول كميات كبيرة من الماء ، قبل أو بين الوجبات .
- ♦ من المهم اتباع النظام الكيميائي ، بنفس ترتيب الوجبات ، ونفس نوعية الطعام ، مع عدم الإضافة أو التبديل إلا في أضيق الحدود .
- ♦ عند الإحساس بالجوع ، من المكن تناول الخضراوات الطازجة مثسل الخيار، أو الخس ، أو الجزر ، أو الفلفل ، .. وكذلك يمكن تناول الفواكم مثل : البرتقال ، الجريب فروت ، الشمام ، التفاح ... ولكن بشرط مرور ٣ ساعات بعد آخر طعام .
- ♦ الرياضة عنصر أساسى ومهم مع هذا الرجيم ، حتى نحقق النتائج
 المرجوة... ويفضل رياضة المشى في الهواء الطلق .

نموذج (١) للرجيم الكيميائي لمدة ٤ أسابيع

الإفطار: موحد فترة الشهر:

ثمرة فاكهة (عدا البلح والعنب والتين) + بيضة مسلوقة

أو ١٥٠ جم جبن قريش أو ثلاث ملاعق فول .

+ أرغيف أسمر (يمكن استبدال الإفطار بثمرة أو اثنتين من الفاكهة المسموحة).

العساء	الغسداء	اليوم
نوع واحد من القاكهة	۰ ۲۰جم لحم مشوی أو مسلوق	الأول
(برتقال – أناناس – شماع)	+ طبق صغير مبلطة خضراء	
كوب زبادى	لِ دجاجة مشوية أو ٢ بيضة مسلوقة	الثانى
+ غُرة فاكهة	+ شرائح مجار وطماطم	
يضة مسلوقة	جبن قریش (۲۰۰ حجم)	انثاث
+ سلطة خضراء " أي كمية "	+ طماطم وخيار + ـــــــــ رغيف	
صنف واحد من الفاكهة	علبة تونة بدون زيت	الرابع
(٢ ثمرة) (عدا المبنوعات)	+ سلطة خضراء	
کوب زبادی او لبن رایب	۰ ۲۵ جم حمك مشوى	الخامس
+ سلطة خضراء	+ سلطة خضراء (أى كمية)	
فاكهة أى كمية "	فاكهة " أي كمية " عدا المنوعات	السادس
عدا للمنوعات "		
بيضة مسلوقة	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	السابع
+ مىلطة خضراء	+ شلطة خضراء (أى كمية)	
فاكهة (٢ ثمرة)	٢ بيضة مسلوقة	الثامن
عدا المتوعات	+ سلطة خضراء	
بيضة مسلوقة	۲ سمكة مشوية (۲۰۰ جم) أو ٤ ملاعق فـــــول	التاسع
+ سلطة خضراء	بدون زيت + سلطة خضراء	
خضار سوتیه او کوب زبادی	طبق خضار سوتيه	اثماشر
+ سلطة خضراء	+ ۱۵۰ جم لحم مفروم	
فاکهة (أي كمة)	فاکهة (أى كمية)	الحادى عشر
فاكهة (٢ ثمرة)	جبنة قريش (۲۰۰ جم)	الثاني عشر
	+ سلطة خضراء + أ رغيف	
بيضة مسارقة	لحم مشوی (۲۰۱ جم) او تولة	। प्रीप्ति वर्षा
+ سلطة خضواء	+ سلطة خضراء	

ى غرة فاكهة	مني دجاجة مشوية + خضار سوتيه رأة	A
		الرابع عشر
	كمية) + خيار وطماطم	
فواكه (أي كمية) عدا للمنوعات	فواكه (أى كمية) عدا الممنوعات	الخ <i>اسي عشر</i> السادس عشر
خضار سوتيه أو كوب زبادى	طبق خضار سوتيه	السادس عشر
+ سلطة خضراء	+ ١٥٠ جم لحم مفروم	
٢ ڠرة فاكهة	سمك مشوي (٢٥٠) + سلطة خضراء	السابع عشر
سلطة خضراء	جبنة قريش (۲۰۰ جم)	السابع عشر الثامن عشر
(عدا المنوعات)	+ سلطة خضراء + ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
کوب زیادی	لله دجاجة مشوية	التاسع عشر
+ سلطة خضراء	+ سلطة خضرا ء	
ا نوع واحد من الفاكهة (أي كمية)	نوع واحد من الفاكهة رأى كمية)	العشرون الحادي والعشرون
بيضة مسلوقة	علية تونة متروعة الدسم	الحادى والعشرون
+ سلطة خضراء	+ سلطة خضراء	
مثل الفداء	(۲۵۰جم) بطاطس مسلوقة	الثاني والعشرون
	او خضار سوتيه + صلطة خضراء	
مثل اليوم السابق	مثل اليوم السابق	الثالث والعشرون الرابع والعشرون
جينة قريش ۲۰۰ جم	، ۲۵ جم سمك مشوى	الرابع والمشرون
+ سلطة خضراء	+ سلطة خضراء	
زبادی أو لبن رائب (كوب)	فاكهة (غُرة)	الخامس والعشرون
+ عيار وطماطم	+ 🕌 دجاجة مشوية	
جينة خالية من الدسم	طبق خضار سوتیه (أی کمیة)	السادس والعشرون
+ سلطة + ــــــ رغيف	+ سلطة خضراء	
ŧ		
فاکهة (ای نوع)	فاكهة (أي نوع)	السابع والعشرون
زبادی أو لبن رائب (كوب)	تونة بنون زيت أو ٢ يعنة مسلوقة	الثامن والعشرون
+ شرالح خيار وطماطم	+ سلطة خضراه (أي كمية)	
h - 224 Ga- 1	(3-4).3-	

- ♦ لا ينبغى البده فى هذا النظام إلا بعد أن تكون عزيمتك ، وإرادتك قوية ، على الاستمرار فيه لمدة أربعة أسابيع متواصلة . فلا يجوز التوقف ، أو كسر هذا الرجيم، وإذا حدث ذلك يجب إعادته من بدايته .
 - ♦ لا يتم التغيير في ترتيب ووجبات الأيام إلا في أضيق الحدود.

نموذج (٢) لمدرسة الرجيم الكيميائي رجيم اليوم الواحد المتكرر...

هذا الرجيم يعتمد على تناول نوع واحد من الطعام لمدة يومين أو ثلاثة ، شم يتم الانتقال إلى نوع ثان لمدة يومين أو ثلاثة أيضا ، وهكذا . ولا تتعدى فترة هذا الرجيم أسبوعين . وهذا النظام لا ينصح به إلا للأشخاص الأصحاء والذين لا يعانون أمراضا بالقلب ، أو الكلى أو السكر . وعادة يتم استخدامه مع السمان ذوى الإرادة الضعيفة في اتباع الرجيم الغذائي لمدة طويلة ، أو مع هؤلاء الذين ملوا من نظم الأغذية وحدث لهم تكيف ، وثبوت للوزن .

ولكن ما أحب أن أنوه به ، أن هذا النظام يجب أن يخضع إلى إشراف طبى كامل .. ولا ينبغي تكراره إلا بعد موافقة الطبيب .

نموذج لرجيم اليوم الواحد المتكرر

فى الثلاثة الأيام الأولى: زبادى فقط فى الوجبات الثلاثة ، بأىكمية ، مع إزالة "الوش" الدسم ومن المكن استبداله باللبن الرائب ، ويمكن إضافة شرائح خيار أو طماطم .

فى الثلاثة الأيام الثانية : لحم أو سمك مشوى أو مسلوق فى الوجبات الثلاثة

(بمعدل الله كجم يوميا) وممكن إضافة السلطات الخضراء .

الثلاثة الأيام الثالثة : أى نوع من السلطات الخضراء (خس - خيار - طماطم - خرشوف - جزر - كرنب - فجل - فلفل - كرفس - مقدونس ...) بأى كمية طوال اليوم ، ومن المكن إضافة الخضار السوتيه بدون أى دسم .

الثلاثة الأيام الرابعة : فواكه بأى كمية ، (عدا البلح والعنب والتين) ، مع الحد من الموز والمانجو .. ويفضل نوع واحد من الفاكهة كل يوم . فى الأيام الأخيرة: بيض مسلوق فى الوجبات الثلاثة بأى كمية ، ومن المكن إضافة السلطات.

إذا استطعت أن تواظب على هذا النظام لمدة خمسة عشر يوما ، فسوف تستطيع أن تتخلص من ه - ٧ كجم من وزنك .

ولكنى أكرر .. يجب اتباع هذا النظام مع إشراف طبى ، وفى الأشخاص السمان الأصحاء .

هل من المكن تتاول الشاي أو القهوة مع هذا النظام ؟ -

لا مانع ولكن بدون سكر .. أو يستخدم بدائل السكر . وأحب أن أنـوه بـأن تناول كميات كبيرة من الماء مع هذا النظام ضرورى .

هل من المكن استبدال الأطعمة في أيام معينة باخرى ؟

نعم .. من الممكن استبدال أطعمة ثلاثة أيام ، مكان أطعمة ثلاثة أيام أخرى.

وكذلك من المكن تناول الطعام لمدة يومين متتاليين ، بدل ثلاثة ، وبذلك يستمر هذا النظام لمدة عشرة أيام فقط .

نموذج (٣) للرجيم الكيميائي الرجيم المفتوح

نموذج آخر يعتمد أيضا على كمية مفتوحـة من الأطعمة النشوية المركبة والمعقدة ، وخاصة من سلطة الخضراوات والفواكه .. ولكن هذا النظام كسابقه، لا يمكن استخدامه أكثر من أسبوعين ولا يجوز استخدامه إلا للسمان الأصحاء.. وتحت إشراف طبى .

اليوم الأول: سلطة فواكه (برتقال - يوسفى - تفاح - جوافة - كمشرى - شمام - فراولة - مشمش - خوخ ..) بأى كمية .

اليوم الثاني: سلطة خضراء (طفاطم – خيار – خس – بصل …) + خضار سوتيه (كوسه – خرشوف – قنبيط) أى كمية .

اليوم الثالث: سمك مشوى + سلطة خضراه.

اليوم الرابع: سلطة فواكه أو سلطة خضراء كما سبق.

اليوم الخامس: لحم دجاج مشوى أو جبن قريش + خضار مسلوق.

اليوم السادس : صنف واحد من الفواكه بأى كمية (عدا البلح والعنب والتين).

اليوم السابع: بيض مسلوق أو لحم مسلوق أو مشوى + سلطة خضراء .

ولقد لوحظ أن اتباع هذا النظام يعطى نتائج ملحوظة .. ولكن لا يمكن تكراره أكثر من أسبوعين ... ويتم تحت المتابعة الطبية .

مدرسة رجيم الفاكهة والعصائر

فكرة المدرسة:

الفاكهة من الأطعمة الغنية بالألياف والماء، وفي مجملها قليلة السعرات ، هذا بالإضافة إلى أن معظم القواكه ثرية بالفيتامينات والأملاح المعدنية الضرورية. ولذ اتجهت أنظار كثير من مراكز التخسيس ، وعلاج السمنة إلى برامج الفواكه ، كبرنامج غذائي لتقليل الوزن ، والقضاء على السمنة. فوائد اخرى للفاكهة في التخسيس:

تناول الفاكهة يقلل من تناول الأطعمة في الوجبات التالية، وهذا ما أكدته أبحاث الباحثة (يوديث رودين) في نيويورك

تقاوم حدوث الإمساك وتقلل الكوليسترول الضار بالجسم.

نموذج (١) لرجيم الفواكه والعصائر

برنامج هارفي للرشاقة وإنقاص الوزن

هارفى من المتخصصين فى التغذية الطبيعية بأمريكا، ومن أكثر المتحمسين لبرامج التخسيس التي تعتمد على القواكه وعصيرها

لا يعتمد هارفى فى نظمه الغذائية كثيرا على تحديد كمية الطعام بقدر اهتمامه بنوعية الطعام وتوقيت تناوله فهو يدعوك إلى تناول الطعام حتى تشبع، ولكن دون إفراط.

مبادئ رجيم هارفي :

- ♦ من الصباح الباكر وحتى فترة الظهيرة (فترة الإخراج والإزالة) ينبغى تناول الفاكهة فقط دون أى أطعمة مركبة أخرى لأنها لا تستهلك طاقة كبيرة فى هضمها وبذلك توفر سعرات حرارية تمكن الجسم من إزالــة الدهـون الزائدة والتخلص من فضلاته ، كما أن الفاكهة غنيـة بالماء الـذى يساعد فى عمليـة الإخراج والإزالة.
- من فترة الظهيرة وحتى الساعة الثامنة (فترة تناول الطعام) يمكن
 تناول اللحوم والأسماك والجبن والخضراوات والقواكه.

ولكن لا يفضل الجمع بين اللحوم والنشويات إلا فى أضيـق الحـدود أو بـين اللحوم والدهون، ولكن يفضل الجمع بين اللحوم والخضراوات الطازجة أو بـين النشويات والخضراوات الغنية بالماء.

- ♦ في اليوم الواحد يجب عدم تناول اللحوم أكثر من مرة بل من الأفضل
 تناولها ثلات مرات أسبوعيا على الأكثر مع التنويع في أنواع اللحوم.
- ♦ لا يفضل تأخير وجبة العشاء إلى وقت متأخر بالليل، ومن الأفضل تناولها قبل النوم بثلاث ساعات وكذلك يجب عدم تأخير وجبة الإفطار إلى ما بعد فترة الظهيرة .
 - ♦ لن ينجح أى برنامج لإنقاص الوزن بدون مزاولة الرياضة والمشي.
 - يجب تجنب تناول الفواكه المجففة والأطعمة المحفوظة.

نموذج لبرنامج الفواكه والعصائر رجيم هارفي للرشاقة

الإفطار (من الصباح الباكر حتى الظهيرة) : دائما فواكه طازجة (أى كمية) أو عصير فاكهة طازجة محلاة ببدائل السكر. عند الجوع يتم تناول الفاكهة أو كوب عصير فاكهة طازجة.

الغداء (من الظهيرة حتى الساعة الثامنة)

سلطة خضراء (طماطم - خيار - فلفل - كرفس - جزر) (يمكن استبدالها بشرائح من الجزر أو عصير الجزر أو شرائح الطماطم أو الخيار) .

- + خضار سوتيه بالفرن (أي نوع عدا البطاطس أو القلقاس) أي كمية .
 - + ۲ قطعة لحم مشوى "۱۵۰ جم " خالى الدسم تماما
 - أو ربع فرخة بدون جلد مشوية أو مسلوقة
 - أو ٢ سمكة مشوية أو مسلوقة أو قطعة جبن ١٥٠ "جم "
 - أو ٢ بيضة مسلوقة .
 - (من المكن إضافة رغيف سن (٦٠ جراما) .

العشاء:

ثمرة فاكهة

- + كوب زبادى أو جبنة قريش + خيار وطماطم.
- يمكنك أن تستمر على هذا البرنامج طوال حياتك دون أن يظهر عليك أى مضاعفات مع المتابعة مع الطبيب .
 - من المفيد جدا مزاولة الرياضية مع هذا البرنامج .
- لنزول الوزن بشكل أسرع يمكن تناول الفاكهة فقط فى الوجبات الثلاثة
 لمدة يوم أو يومين أسبوعيا .

تموذج (٢) لمدرسة الفواكه والعصائر

العشاء	الغداء	الإفطار	اليوم
ئسمرة فكهة ولحدة + كوب زيدى (منزوع	ثمرة فَلَكَهِةَ وَلَحَدَةً + سلطة خضراء (أي كمية)	كوب عصير يرتقل أو ليمون	الأول
الاسم)	+ ۲ شریحة أحم أو ۲ بيضة مسلوقة	+ بيضة مسلوقة ولحدة	
	+ طیق صغیر خضار	أو جيئة قريش (١٥٠ جم) +رغيف سڻ	
	+ 1 رغرف اسر		
عصير أولكهة بدون سك	ئــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ئسمرة فلكهة أو عصير فلكهة + ٣ ملاعق فول بدون زيت	الثاني
+ بيضة مسلوقة	+ (كوسة سوتكِه)	+ رغوف سن	
تسمرة فاكهة واهدة	ئــمرة قاكهة أو عصير جزر بالطماطم	جريب أدوت أو عصير ليمون + كوب زيادي منزوع الدسم	الثالث
+ کوپ زیادی منزوع الدسم	+ سمكة مشوية	+ خيار أو طماطم	
	+ السلطة القطراء سلطة فواكه بأي كمية (عدا المملو	عصير فاكهة + فاكهة طازجة لو	الرابع
زیادی او بیضة	ثــمرة فاكهة	٢ شـمرة فُاكهة طارْجة	الخامس
مسلوقة	+ سَلطة خَضِراء	أو سلطة فواكه فقط	
+ ئسمرة موز	+ ربع قرشة + غملاحق ارز مسلوق پدون دسم ا		
تمسرة فاكهسة أو	سلطة خضراء + ٢ سبكة	تحدرة فاكهة + بيضة مسلوقة	السائس
عصير قواكة	أو ربع قرشة أو ٢ قطعة تحم أو	او قطعة جيئة قريش + رغيف سن	
+ كوپ زيادى	تونة بدون زيت	0-45	
أو جيئة قريش	+ ؛ ملاعق مكرونة		
	او اژر مسلوق		
	ال الله المرابع		
ثــمرة فاكهة	عصبير فواكه أو ثمرة فاكهة	كرب عصير فواكهة أوثــمرة فاكهة طازجة	السابع
+ زیادی منزوع «	+ قطعة جبن قريش بالخيار والطماطم	+ ٣ ملاعق قول	
الدسم	+ رغيف سن	+ رغيف سن	

العصائر الطبيعية صيحة جديدة في عالم التخسيس والرشاقة

تتحمس هذه المدرسة إلى العصائر الطبيعية فاكهة اوخضراوات كبرامج للتخسيس والحصول على الرشاقة لقلة سعراتها الحرارية وغناها بالفيتامينات والأملاح المهمة للجسم

وأستعرض معك هنا بعض هذه العصائر التي ينصح بها في التخسيس والتي يجب ألا تخلو منها ثلاجات السمان :

عصير التفاح . . . وأسراره في التخسيس

يعتبر التفاح من الفواكه ذات القيمة الغذائية العالية ، فهو يحتوى على نسبة كبيرة من الفيتامينات ، والأملاح المعدنية الضرورية للجسم ، ويحتوى على نسبة كبيرة من الألياف التي تصلأ المعدة وتعطي إحساسا بالشبع لمدة طويلة.

والتفاح من الفواكه التي تقلل الكوليستروك بالدم ، والذي يزداد معدله بالدم عند
 السمان.

ولقد ثبت أيضا أن تناول التفاح يقلل من ضغط الدم المرتفع ، ويقلل من الجلوكوز بالدم .. كل هذا دفع مراكز التخسيس إلى إدخال التفاح ، وعصيره في برامج غذائية كثيرة لتقليل الوزن والحصول على الرشاقة .

عصير التفاح بالبرتقال أو الفراولة

يقطع أ كيلو تفاح إلى قطع صغيرة ، وتقشر برتقالة ، وتقطع أيضا لأجــزاء صغيرة ، ويتم وضعهما بالخلاط مع الماء ، ليتم خلطهما . ومن المكن استبدال البرتقال ، بعشر حبات من الفراولة متوسطة الحجم .

عصير التفاح مع بعض الخضراوات

من الممكن استخدام عدد ٢ جيزرة ، مع أعواد الكرفس ، وتضرب في الخلاط مع ثمرة تفاح أو اثنتين.

فهذا العصير غنى بمجموعة كبيرة من الفيتامينات ، والأملاح المعدنية ، وسعراته الحرارية منخفضة .

عصير الجريب فروت . . أشهر عصير في عالم التخسيس

الجريب فروت .. أشهر فاكهة يتردد اسمها فـى أوساط التخسيس وعـلاج السمنة . تحتوى على نسبة كبيرة من الأنياف والماء ، ولهـا طعم لاذع يقلل من الشهية لتناول الطعام .

وهناك البعض الذى يؤكد أن الجريب فروت يساعد على استهلاك وتكسير الدهون الزائدة بالجسم ... هذا بالإضافة إلى غناه بفيتامين (سي).

 ويتم إعداد عصير الجريب فروت ، بأن يتم تقشيره ، ويقطع لأجزاء صغيرة ثم يضرب فى الخلاط ، ويتم حفظه بالثلاجة ، ويتم تناول من كوبين إلى ثلاثة يوميا .

 ومن المكن إضافة بدائل السكر مثل السويت دايت ، والسكرول لعصير الجريب فروت .

عصير الطماطم . . عصير الرشاقة

عصير الطماطم ، هو شــراب لذيـذ ، وفـى الوقـت نفسه رخيـص الثـن ..
يحتوى على نسبة كبيرة من الفيتامينات ، والأملاح المعدنية ، ويفضـل إضافـة
الليمون لعصير الطماطم ، لأنه يحفظ لعصير الطماطم ثروته من فيتامين (سى)،
ويمنـع تأكسدها . كمـا أنـه من المكـن إضافـة مـاء الــورد أو أوراق الريحــان
لعصيرالطماطم.

والبعض يفضل تناول عصير الطماطم بمفرده ، دون مزجــه بعصائر أخـرى. والبعض يضيف له بعض العصائر الأخرى مثل الجزر والبرتقال .

عصير الطماطم والتفاح والجزر:

ويتم إعداد هذا العصير بأن تقطع ثمرة تفاح مع ثمرتى طماطم وعدد ٢ جزرة إلى قطع صغيرة ، وتضرب مباشرة بالخلاط مع الماء ويتم تناول من كوب إلى ثلاثة يوميا.

عصير الطماطم والجزر والكرفس

تقطع ثلاث جزرات ، أو أربع ثمرات طماطم إلى أجــزا، صغـيرة ، وتضـرب في الخلاط ، ويضاف إليها الماء ، وأوراق المقدونس .

ومن المكن استبدال الجزر بأوراق السبانخ الغنية بالحديد والألياف .

مدارس عالمية في الرجيم وعلاج السمنة

الدرسة الإنجليزية

رجيم ستل مان:

ستل مان من الأسماء الشهيرة في بريطانيا في عالم الرجيم و إنقاص الوزن، وقد وضع هذا الطبيب برنامجا يقوم على دفع الجسم إلى استهلاك مخزونه مسن الدهون والتخلص من الوزن الزائد، فنظام ستل مان يمنع تناول الدهون بأنواعها الظاهر منها والمختبئ ، ويعطى نسبة قليلة من النشويات المركبة ويمنع تناول السكريات سريعة الامتصاص مثل سكر الطعام والعسل والمربى.

وحتى لا أطيل عليك أعرض عليك نعوذجا من رجيم ستل مان.

رجيم ستلمان

الإفسطسار:

الإفطار : موحد يوميا ثمرة جريب فروت أو برتقال

+ بيضة واحدة مسلوقة + ربع رغيف أسمر + شاى أو قهوة بدون سكر.

ببة	اليوم	
العشاء	الغداء	132
صدر دجاجة بدون جلد " . ١٥٥ جم "	٢ بيضة مسلوقة جيدا	الأول
ا + جزر + طماطم	+ سبانخ أو كوسة مسلوقة (طبق)	
+ تمرة جريب قروت قبل النوم	+ ربع رغيف أسمر .	
	+ شای او قهوة بدون سکر	
سمکة مشوية ١٥٠ جم		الثاني
+ سلطة خضار (كرفس وخيار	سلطة لهواكه طازجة	
وطماطم)		
+ شای او قهوة بدون سکر .		
۲ بیضة مسلوقة جیدا		الثالث
+ سلطة خضراء + رغيف "٢٥ جم "	سلطة فواكه طازجة	
+ ثمرة جريب فروت قبل النوم		
سمكة مشوية "٠٠٠ جم"	صدر دجاجة بدون جلد	الرابع
+ سطة خضواء .	+ شرائح طماطم	
+ قهوة أو شاى بدون سكر	+ ثمرة جريب فروت بعد ٣ ساعات	12.61
٧ بيضة مسلوقة جيدا	سلطة فواكه طازجة	الخامس
+ شرائح طماطم + "١٠٠٠ " جم جينة	2,70 2,70 22	
قريش		
+ " ، ۵ جم " خبز + شاى أو قهوة بدون سك		
۱۵۰ جم لحم آخر مشوی	٧ بيضة مسلوقة جيدا	السادس
سلطة خضار + شاى أو قهوة بدون المعلقة خضار + شاى أو قهوة بدون	طبق سلطة خضراء	<i></i> ,
سک کنار ۱۰ کای از کهره پندره	7,72 3 6	
میمك مشوی او مسلوق ۱۵۰ جم	٧ بيضة مسلوقة	السابع
ربع رغيف احر .	طبق سبانخ أو كوسة مسلوقة	
قرة جريب فروت غرة جريب فروت		
33 10. 3		

- یمکن أن یکرر هذا النظام لدة أسبوعین.
- يقتصر هذا النظام على السمان الذين لا يعانون أمراضا بالقلب أو الكُلِّي أو السكر .
 - يكثر في هذا النظام تناول ثمرات الجريب فروت .

المدرسة الفرنسية في التخسيس (حِمْيَةُ سكار سدال)

رجيم سكارسدال .. هو من أشهر النظم الغذائيـة الفرنسية ، والتى تساعد فى تقليل الوزن ، ويتم استخدامه على نطاق واسع على مستوى العالم .

ولكن هذا النظام لا ينصح باستخدامه إلا للسمان الأصحاء ، الذين لا يعانون من ارتفاع بالضغط ، وأمراض بالقلب أو الكلى .

ويستعمل لمدة أسبوعين ، ولا يكرر إلا بإشراف الطبيب .

رجيم سكارسدال لمدة سبعة أيامر

الإفطار : دائما جريب فروت أو ثمرة فاكهة طازجــة (عـدا البلـح والعنـب والتين) + شاى أو قهوة بدون سكر .

العشاء	القداء	اليوم
ملطة خضراء + سمك مشوى	طماطم + قطع لحم أو فراخ باردة	الأول
+ شاى أو قهوة بدون سكر	+ شای أو قهوة بدون سكر	
سلطة + فراخ مشوية أ و مسلوقة	سلطة فواكه طازجة (برتقال ، يوسفى ،	الثانى
+ شای او قهوة بدون سکر .	كمثرى ، تفاح ، فراولة ، مشمش ، خوخ)	
	+ شاى أو قهوة بدون سكر	
برتقال أو فاكهة طازجة + سمك مشوى	لحم أحمر أو فراخ + طماطم	الثالث
+ سلطة خضراء	+ شای اُر قهوة	
فراخ مشوية أو مسلوقة +طماطم	سلطة خضراء + جبن قريش	الرابع
+ شاى	+ خضار مسلوق + شای	0,7
سلطة خضراء + لحم أحمر بدون دهن	جریب فروت (أو ثمرة فاكهة)	الخامس
(مشوی او مسلوق) + شای	+محك مشوى أو مسلوق + شاى	
فاكهة (ثمرة) + فراخ مسلوقة أو	سلطة فواكه مشكلة + شاى	السادس
مشوية		"
+ سلطة خضراء		
سمك مشوى + سلطة خضراء + شاي	لحوم باردة + سلطة خضراء	السابع
أر قهرة		

رجيم المدرسة الأمريكية مايوكلينك

تنتشر السمئة فى الشعب الأمريكى بشكل كبير جدا ، ولذا نجد العديد مسن مدارس الرجيم والتخسيس تنتشر فى أمريكا ، ولعل من أهم هذه المدارس مدرسة (مايو كلينك).

ويعتبر نظام مايو كلينك لإنقاص الوزن من أشهر طرق إنقاص الوزن، وتعتمد هذه المدرسة على تغاول المصادر البروتينية كمصدر للطاقة ، حيث تعطى الأغذية البروتينية إحساسًا بالشبع لمدة طويلة ، ويدعو هذا النظام الى ضرورة تناول الخضراوات الطازجة، حيث إنها مصدر جيد للفيتامينات والأملاح المعدنية وتعطى إحساسًا بالامتلاء والشبع.

الإفطار (يوميا) ثمرة برتقال أو تفاح + كوب شاى بقطعة توست

العشاء	اثغداء	اليوم
صدر دجاجة (۱۰۰ جم) +سلطة خضراء أي كمية	سلطة فواكه أى كمية شاى + توست (٢٥)	الأول
قطعة استيك +كرفس وطماطم وخيار +كوب شاي	صدر دجاجة (۱۰۰جم) سلطة طماطم وجزر	الثاني
سمکة مشویة (۱۰۰جم) +سلطة خضراء +ربع رغیف +شای	قطعة لحم روست (۱۰۰جم) +سلطة +شاى	ಎರು
قطعة استيك +سلطة خضراء +شاى	سلطة فواكه طازجة شاى	الرابع
قطعة لحم مشوى +سلطة خضراه +شاى	تونة +ليمون أو خل +شاى	الخامس

۲بیضة مسلوقة +قطعةجین خال الدسم +ربع رغیف +شای	صدر دجاجة (۱۰۰جم) +سیانخ مسلوقة +شای	السادس
سمکة مشویة (۲۰۱۰جم) +سلطة خضراه +ربع رغیف +شای	جبن منزوع الدسم (۱۰۰۰جم) +ربع رغيف +سپانخ مسلوقة +شاى	السابع

- يكرر هذا النظام لمدة أسبوعين.
- لابد من إشراف طبى على هذا النظام.
 - ♦ لا يتم استبدال أي طعام بآخر.
 - ♦ تحضر السلطات دون زيوت.

مدرسة التخسيس بالبودرة

صيحة جديدة للتخسيس ، وإنقاص الوزن ، يتم اتباعها في بعض المراكز الأمريكية للتغذية ، وتعتمد هذه الطريقة على استخدام وجبات غذائية على هيئة بودرة تحتوى على العناصر الغذائية المختلفة (بروتينات – فيتامينات – أملاح معدنية) ، وتمد هذه البودرة الجسم بسُعْرات حرارية قليلة قد لا تتممدى ١٠٠سعر حرارى في الوجبة الواحدة ، وبالتالى عند استخدام هذه البودرة كرجيم غذائي ، فإنها تعطى نتائج ملموسة في التخلص من الوزن الزائد وعلاج السمنة .

وفى مصر يوجد أنواع متعددة من هـذه البودرة وهناك أنـواع مسـتوردة مـن أمريكا ، ودول أوروبية ، ولكن يعيبها ثمنها الغالى .. ولكن هناك أنواعا مصنعة محليا مثل الكازيك ، والسوستاجين يمكن استخدامها كنظام غذائي للتخسيس.

برامج (البودرة) المصنعة لعلاج السمنة ، وإنقاص الوزن

البرنامج الأول :

الإفطار : كوب حليب منزوع الدسم + ٢ ملعقة سوستاجين + شاى أو قهوة بدون سكر

الغداء : سلطة خضراء + ٢ ملعقة سوستاجين في كوب ماء .

تصبيرة : كوب عصير فواكه طازجة بدون سكر .

العشاء : كوب من ٢ ملعقة سوستاجين بالماء + ثمرة فاكهة .

يستخدم هذا النظام لمدة عشرة أيام ، ويكرر من آن لآخر حسب رأى الطبيب .

البرنامج الثانى للبودرة المصنعة نظام (شاك لي)

وهو نظام آخر للبودرة المصنعة ، والتي تحتوى على البروتين مع العنـاصر الغذائيـة الأخرى .

يمكن استخدام هذا النظام لمدة ٨ أسابيع متواصلة .

ويحتوى هذا النظام فى وجبتى الإفطار والعشاء على ٣ ملاعق سوستاجين بالماء (أو أى بودرة مصنعة أخرى)، أما فى وجبة الغداء فتحتوى على نحو ٤٠٠

إلى ٥٠٠ سعر حرارى يتم اختيارها من الأطعمة الآتية :

إ دجاجة مشوية ٢٠٠ سعر حرارى.

۱ ۲۰۰ جرام لحوم مشویة ۲۷۰ سعرا حراریا.

۲ بیضة مسلوقة ۱٦٤ سعرا حراریا.

سمکتان مشویتان ۱۵۶ سعرا حراریا.

سلطة خضراء ۱۰ سعرا حراريا.

شوربة خضار ۱۰ سعرا حراریا.

♦ فاكهة حسب الجدول.

مدرسة التخسيس بعيش الغراب

أفكار المدرسة

عيش الغراب من الأغذية قليلة السعرات ، وبها نسبة قليلة من النشويات والدهون ، وفي نفس الوقت غنية بالبروتينات والفيتامينات والأصلاح المعدنية وبذلك يعتبر عيش الغراب غذاء مثاليا للراغبين في إنقاص وزنهم.

مع العلم أن عيش الغراب يساعد في خفض الكوليسترول المرتفع ، ويمد الجسم بنسبة جيدة من فيتامين ب المركب وعنصر الحديد.

عيش الغراب ووجبات متنوعة:

من الممكن أن يستخدم عيش الغراب في إعداد العديد من الوجبات مثل : سلطة عيش الغراب :

(عيش غسراب مسلوق + شرائح خيـار + مقدونـس +هـس +شـرائح طمـاطم +ملعقة صغيرة زيت زيتون + توابل + ملعقة خل).

عيش الغراب سوتيه:

عيش غراب مسلوق +بصل + مقدونس +عصير ليمون + توابل)

شوربة عيش الغراب:

عيش غراب مسلوق في شوربة فراخ منزوعة الدسم ومضاف إليها بصل .

برنامج غذائى مقترح للدرسة عيش الغراب لإنقاص الوزن

الإفطار:

كوب زبادى منزوع الدسم أو بيضة مسلوقة + شـرائح خيـار وطمـاطم + ربـع رغيف.

الغداء:

شوربة عیش غراب + ۲۰۰۰جم عیش غراب مشوی +سلطة خضراء + ربع رغیف

تصبيرة:

ثمرة فاكهة أو عصير فواكه بملعقة سكر

العشاء:

سلطة عيش غراب +٢٠٠ جم جبن قريش أو بيضة مسلوقة أو كوب زبادى.

التخسيس بالبطاطس

بالرغم من أن البطاطس غنية بالنشويات وتعتبر أغنى الخضراوات فى السعرات الحرارية ولكن هناك مدرسة تنادى إلى : التخسيس بالبطاطس , أى المدرسة:

(إن أكل البطاطس مسلوقة في الماء بدون إضافات وبدون ملح لمدة لا تقل عن ثلاثة أيام مع تجنب الأطعمة الأخرى يساعد على إنقاص الوزن)

ينصح أصحاب هذه المدرسة بتناول البطاطس المسلوقة فقط لمدة ٣ أيام أسبوعيا بشكل متواصل.

الريساضسة ٢٠٠ وسيلة هامة لإنقاص الوزن

نعم للرياضة ١١٠٠



الرياضة من العناصر الهامـة جدا في عملية إنقاص الوزن، فعلاوة على أنها تسـتهلك سعرات حراريـة كثيرة وتسـتهلك دهونا كثيرة من مخازن الدهون، فإنها تحميـك من كثير من المضاعفات التى قد تنشأ من الرجيم مثل ترهل عضـلات البطن، وحدوث تجاعيد الجلد وحدوث الفتق الأربى .. والاعتماد علـى الرجيم وحده فى إنقاص الوزن كالمركب يسير بمجداف واحد، ولا تنس أهمية مزاولة الرياضة بعـد الوصول إلى الوزن الشالى للمحافظة على تثبيت الوزن .

هل من الضروري الانضمام لنوادي رياضية ؟ ١

لست فى حاجة إلى نوادٍ رياضية خاصة لمزاولة الرياضة ، بـل إن أعمالك المنزلية اليومية والمشى بانتظام من أنجح الوسائل الرياضية المطلوبة فى فـترة الرجيم .

أنسب وقت للرياضة :

يغضل أن يكون المشى ومعدتك غسير معتلئة بالطعام ، فبعد تناول الطعام وأثناء عملية الهضم تكون الدورة الدموية نشطة فى منطقة الجسهاز الهضمى ، والمشى أثناء هذه الفترة قد يضر ولا يفيد، ولذا يفضل أن يكون المشى فى الصباح الباكر أو بعد الأكل بثلاث ساعات .

وللحصول على أقصى فائدة ، ما هي الفترة الزمنية اللازمة للمشي ؟

المشى كالدواء يكون مغيدا إذا تم استعماله بجرعة مضبوطة، ويصبح ضارا إذا زادت جرعته ، فقبل سن الأربعين وعند الأشخاص الأصحاء يمكن للفرد أن يمشى بدون أى حدود حتى يتعب ثم يستريح ، أما بعد سن الأربعين ومع الرجال والسيدات الذين يشكون من بعض الأمراض فيجب أن يكون برنامج المشى تدريجيا وبطيئا ، وبمجرد أن يشعر الإنسان بالتعب عليه التوقف .

وهل يمكن لمرضى القلب والأوعية الدموية أن برّاولوا الرياضة ؟

لابد من استشارة الطبيب أولا ، وهذه الأمراض تحتاج إلى رعاية طبية خاصة والمشى مع هؤلاء المرضى يجب أن يكون بمقدار ودقة .

كم يوما في الأسبوع يستحب مزاولة النشاط الرياضي والمشي ؟

يفضل متابعة رياضة المشى والنشاط الحركى يوميا ، وإذا تعذر ذلك فيجب ألا تقل عن (٣ — ٤ مرات أسبوعيا) مع محاولة أن يزداد معدل المشى يوميا وتدريحيا مع مراعاة أن تكون الخطوات واسعة .

كم سعرا حراريا يفقده الجسم أثناء مزاولة رياضة الشي ؟

يختلف عدد السعرات الحرارية التي يفقدها الجسم حسب سرعة المشي :

- ◘ مشى ببطه يفقد الجسم: ١٧٥ سعرا حراريا في الساعة.
- ◘ مشى بسرعة متوسطة يفقد الجسم: ٢٨٥ سعرا حراريا في الساعة.
- ◘ مشى بسرعة نشطه يفقد الجسم: ٣٣٠ سعرا حراريا في الساعة.
 - ◘ مشى بسرعة كبيرة يفقد الجسم ٥٢٥ سعرا حراريا في الساعة.

هل تكفى الرياضة بدون رجيم لإنقاص الوزن ؟!

لا يمكن أن تكون الرياضة وحدها وسيلة ناجحة في إنقاص الـوزن الزائد ، ويلاحظ أن الرياضة غالبـا تـودى إلى احـتراق الدهـون المترسبة داخـل أنسجة العضلات نفسها ، فى حين أن النظام الغذائس " الرجيم " يـؤدى إلى احـتراق الدهون المترسبة خارج العضلات " تحت الجلد " ، ولكى تستخدم الرياضة فقط بدون رجيم لإنقاص الوزن فإنك تحتاج إلى أنـواع من الرياضة شديدة ولـدة طويلة ، وذلك لكى تصل إلى نفس نتيجة الرجيم مع الرياضة ممًّا . . ولهذا ننصح باتباع الرجيم مع الرياضة .

نصائح رياضية هامة

- مزاولة النشاط الرياضى بالتدريج ، فنبدأ بعشر دقائق يوميا ثم نقوم بالزيادة تدريجيا.
 - التركيز على التمارين الخاصة بمنطقة البطن والأرداف والساقين .
 - 🗉 السير على أصابع القدمين وعلى كعب القدمين أثناء المشي في المنزل .
 - 🗉 تجنب الجلوس لفترة طويلة أمام التليفزيون .
 - 🗉 ارتداء الملابس القطنية أثناء مزاولة الرياضة .
 - 🗉 مراعاة أن يكون المشى بخطى واسعة وسريعة .
- أخذ حمام دافئ قبل الرياضة يساعد على فتح المسام وفقد سعرات حرارية
 أكثر .
 - القيام بالتمارين الرياضية بعد الطعام بفترة كافية.
 - 🗉 استبدال وسائل المواصلات بالمشي.

وما هى السعرات الحرارية التى يفقدها الجسم أثناء الأنشطة اليومية ؟ الجدول الآتى يوضح عددالسعرات الحرارية التى يفقدها الجسم فى الأنشطة المختلفة.

عدد السعرات المفقودة / ساعة	النشاط اليومى	عد السعرات المفقودة / ساعة	النشاط اليومي
11.	الحديث	10.	أعمال منزلية
110	خياطة	٧٠	النوم
14.	غسيل ثياب	٨٠	الاسترخاء
14.	تلميع أحذية	1++	الجلوس
7.7	قرش سريو	11+	الوقوف
Y+4	دش الحمام	1.0	عمل ڈھنی جالسا
777	نظافة شبابيك	16.	قيادة سيارة
Y1.	مسح وكنس الأرضيات	140	أعمال مكتبية
70.	كى الملابس	4 + 4	قيادة دراجة بخارية
1000	كرة قدم	۲۱،	زراعة حدائق
17.	تحرينات خفيفة	140	صيد السمك
£ Y O	صعود السلم ببطء	۲۱۰	مشی بسرعة ٤ كم /ساعة
440	صعود السلم يسرعة	711	مشى بسرعة ٥كم / ساعة
ÉYO	نزول السلم	7% -	كرة طاولة " بنج بونج "
070	كرة اليد	٤٢٠	التنس
440	ركوب الخيل	4	كرة المضرب
440	جرى بطيء على الحصيرة المحركة	74.	رياضة سويدى
٨٥٠	جرى بسرعة على الحصيرة المتحركة	٣٧.	جمباز
t A a	جرى في نفس المكان ببطء	V4+	مصارعة
٨٥٠	جرى في نفس المكان بسرعة	γο.	كاراتيه
1	الدراجة الثابتة في المترل	99+	جرى ماراثون

تمارين الرشاقة

تعليمات هامة قبل مزاولة التمارين . .

 ١- استشارة الطبيب قبل البدء في المزاولة ، ولاسيما إذا كنت تعانى من أمراض في القلب أو المفاصل .

٢- ارتد ملابس مريحة ، وحذاة رياضيا خفيفا عند ممارسة الرياضة حتى
 لا تحدث أى إعاقة لحركتك .

٣- عند ممارسة الرياضة والتمارين يجب التنفس بشكل طبيعى مع الحموص
 على عدم الإمساك عن التنفس ، أو التنفس بقوة أو عنف .

إذا شعرت بدوار أو غثيان ، أو إجهاد، أوقف التصارين فورا واحصل
 على فترة من الراحة .

ه- يجب بدء كل تعرين ببطه، ثم زد من عدد تكرار كل تعرين تدريجيا . حتى تصل إلى العدد المحدد لكل تعرين .

 ٦- يجب عدم تناول الطعام قبل التمارين مباشرة، ويفضل أن يكون الطعام بشكل معتدل، وقبل التمارين بساعتين على الأقل.

٧- استعمل حصيرة أو سجادة سميكة خلال ممارسة التمارين لتجنب
 الاحتكاك المزعج للمصعص .

تمارين التحمية

"تعارين التحمية " هى تمارين تسبق التمارين الأساسية ، الهدف منها تليين وتهيئة الجسم لمجهود ونشاط أقوى .. ولتمارين التحمية فوائد منها:أنها تقلل من إمكانية الإصابة بسوء من جراء التعارين الأساسية ، كما أنها ترفع درجة حرارة الجسم الداخلية ، وتثير، وتحفز حركة الدم والأكسجين فى الجسم ، كما أنها تحقق لك السيطرة على عضلة القلب، وتنظيم التنفس .

وهناك تمارين تحمية كثيرة ومتعددة تختلف حسب نوع التمارين المستخدمة وكذلك حسب المقدرة .. وهذه التمارين تحتاج من ٥ - ٢٠ دقيقة في المتوسط ونختصر تمارين التحمية في الآتي :

١- الجرى في مكان مناسب متسع .

٧- الجرى في المكان لمدة دقيقة ثم التدريج لمدة ٣ دقائق ثم ١٢ دقيقة .

٣- تمارين لتهيئة عضلات الرقبة : قف مستقيما ، واترك مسافة بين رجليك، وانظر إلى أسفل وحاول أن تلمس صدرك بذقنك ، ثم حرك رأسك دائريا إلى جهة اليسار ، احتفظ بهذا الوضع لمدة ٦ ثوان ، ثم انظر ثانية لأسفل، ثم حرك رأسك إلى اتجاه اليمين ..كرر التمرين ٢٠ مرة .

٤- يكرر التمرين السابق ولكن بالنظر إلى الأرض ثم إلى السقف (٢٠ مرة)
 ٥- تميئة عضلات الكتف :

(أ) الوقوف معتدلا مع رفع الذراعين جنبا مع تحريكهما حركة دائرية (٢٠ مرة) .

(ب) أدر ذراعيك إلى أكبر مدى ممكن ليلامس طوف الأذن بلطف .. ثم حرك
 كل ذراع على حدة مع التكرار .

٦- تهيئة عضلات البطن والجذع: قف مع ترك مسافة كافية بين رجليك،
 واليدان تلامسان الفخذين .. المن نحو اليسار وأنت تلامس جانبك الأيسر،

ثم العودة لوضع البداية ، ثم إنْحن إلى جهة اليمين ، مع ضرورة الاحتفاظ برأسك في وضع مستقيم في نفس مستوى الجسم " يكرر ٨ مرات "

٧- تمارين لتهيئة عضلات الفخذين والرجلين :

(أ) اجلس على الأرض ، مد رجليك إلى الأمام ، ضع كلتا يديك على فخذيك، ومد يديك تجاه رسغ القدمين بدون جهد أو شد. ابق على هذا الوضع ٦ ثوان ثم عد إلى وضعك الأول وأنت مفرود الظهر " يكرر ٤ مرات " .

(ب) الوقوف معتدلاً والإمساك بظهر مقعد ، مع رفع الرجل اليمنى وتديرها إلى
 اليسرى، ثم العكس " يكرر ١٥ مرة "

تمارين الاسترخاء

تمارين الاسترخاء : هي تمارين من الضرورى مزاولتها بعد مزاولــة التمارين الأساسية ، وذلك حتى تعود الدورة الدمويـة إلى سابق عمهدها قبـل ممارسـة الرياضة ، وهي تعيد التنفس تدريجيا إلى حالته الطبيعية ، وتمارين الاسـترخاء تحتاج في المتوسط ٧ دقائق .

وتتلخص تمارين الاسترخاء في الآتي:

١- الجرى في المكان بحركة بطيئة جدا مع هـز الذراعين على الجانبين
 (تتراوح من دقيقة إلى ثلاث دقائق .)

٢- الوقوف مع الإبعاد قليلا بين الرجلين ، مع ثنى الركبة قليلا ، وكذلك ثنى الظهر قليلا .. مع وضع اليدين على الركبتين ، مع رفع الكتفين .. ويحفظ بهذا الوضع لدة ١٠ ثوان " يكرر ٣ مرات " .

التمارين الرياضية لعلاج السمنة الموضعية

تعتبر عضلات البطن هي العضلات الأولى التي تبدأ في الترهل والارتخاء وتجمع الدهون حولها، ولذا لابد من برنامج رياضي يعمل على تقوية وشد المجموعات الأربعة للعضلات التي توجد في منطقة البطن مع تخفيض نسبة الدهون المتراكمة فوق البطن.

تمارين للرشاقة وعلاج الكرش

التمرين الأول:

استلق ظهرا على الأرض مع ثنى الساقين. قرب بواسطة يديك الكعبين من الفخذين. ارفع رأسك عن الأرض ، مع تقريب الذقن من الصدر كما بالشكل (١) .

حاول لمس كعبك الأيسر ، بيدك اليسرى ، ثم كعبك الأيمن بيدك اليمني ، بالتناوب

التمرين الثاني :

استلق ظهرا على الأرض ، مع جعل الساقين مرخيتين ونصف مثنيتين ، ومتقاطعتين بشكل عمودی کما بالشکل (۲) ضع ذراعیث علی الأرض ، عمودية على الجسم .

اسحب الساق باتجاه الكتف اليمني ، ثم باتجاه الوجه ، ثم باتجاه الكتف اليسرى .. مع العودة كل مرة إلى وضع عمودى تقريبا .

كرر هذا التمرين ١٠ مرات (حتى ٢٠ مرة)





التمرين الثالث:

استلق ظهرا على الأرض مع طسى إحسدى الساقين ورفع الثانية عنوديا ، مع ثنى القدم. شبك أصابع اليدين خلف رأسك ، منع جعل الكوعين متباعدين كثيرا.

ارفع الجزء الأعلى من الجسم إلى أقصى "كما بالشكل" (٣).

ارجع الساق المرفوصة ، أقرب ما يكون من الوجه ، ثم اجعلها تعود عمودية بعد كل صرة .. مع تثبيت الساق المثنية .

ب یکرر هذا التمرین (۱۰ مرات) مع کل ساق.

التمرين الرابع:

استلق ظهرا على الأرض ... مع صد الساقين بشكل عمودى كما بشكل (٤) .

ضع الذراعين بشكل عمودى مع الجسم، مع جعل اليدين باتجاه الأرض .. مع ثنى القدمين دائما .

ثبت إحمدى الساقين .. مع تعريس الأخرى أمامها . ووراءها كما بالشكل (٤) .

يكرر هذا التمريث ١٢ صرة مع كل سساق.

التمرين الخامس:

جلوس على الأرض مع جمل الساقين مثنيتين ومضمومتين ، والقدمان قريبتان إلى الحـوض كما بالشكل .

يتم إبعاد الكوعين بمقدار كاف عن الجزء العلوى من الجسم باتجاه الخلف كما بالشكل (ه).

بيطه يتم إبعاد القدمين ثم عودتهما إلى وضعهما الأول.

يتكرر هذا التمرين ١٠ مرات ويـزداد تدريجيـا إلى عشرين مرة .







التمرين السادس:

استلق ظهرا علسى الأرض مع جعل الساقين مثنيتين قليسلاء ومتباعدتين .. وأصابح اليد مشبكة خلف الرقبة.

تمد الساق اليمنى إلى أعلى مع تحريكها باتجاه الوجه ، صع رفع الجزء العلوى من الجسم الأعلى مع حركة الساق .

يكرر هذا مع الساق اليسرى .

يكرر التمرين ١٠ مرات مع كل ساق .

التمرين السابع:

استلق ظهرا على الأرض .. مع رفع الساقين ومدهما إلى أقصى حد ممكن عموديا ، مع الماهدة بينهما ، وثنى القدمين.

تمد الذراعان عموديتان على الجسم .

ثني الساقين المتهاعدين ، وتمدان باتجاه الصدر ، مع شد عضلات البطن لمدة ثانيتين يكرر هذا التعرين (٥-١٠مرات)

التمرين الثامن:

استلق ظهرا على الأرض مع مد الذراعين عموديتين على الجسم مع جعل بــاطن الكفين في اتجاه الأرض .

اجعل ساقیك متقاطعین ، مثنیتین فی اتجاه عمودی كما بالشكل .

ارفع الحوض فى اتجاه عمودى ، مع تقليمه البطن لمدة ٣ – ٤ ثوان للمساعدة فى رفع الفخذين الأعلى يمكن الاستناد بواسطة البديسن على الأرض .

يكرر التمرين من ٣ - ٨ مرات .







التمرين التاسع:

استلق على الأرض ظمهرا .. والذراعمان عموديتان على الجمم .

يرفع الساقان ، وتعدان إلى أقصى حد ، على أن تكونا متلاصلتين كما بالشكل (٩)

أرجع ساقيك المدودتين باتجاه العسدر ، بواسطة حركات صفيرة .. ثم عد إلى الوضع العبودي .

يكرر هذا التمرين ١٥ مرة .

التمرين العاشر:

جلوس على الأرض صع ثنى الساقين ، والاستناد على الكفين .

ر تُرفع الساقان الثنيتان والضمومتان (كما بالشكل ١٠)

ثم يتـم التقريمِ والإبماد في آن واحـد بـين الساقين والجزء العلوى مع الجسم .

مع الحفاظ على الساقين موازيتين للأرض . يكرر هذا التمرين ١٢ مرة .

التمرين الحادي عشر:

استلق على الأرض ظهرا .. مع رفع الساقين وضمهما عموديا إلى الجسم مع ثنى القدمين . تشبك أصابم اليدين خلف العنق .

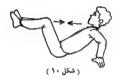
ارفع الجزء العلوى للجسم من الأرض ، ثم عد إلى وضع البداية.

ثم قرب ساقيك المدودتين باتجاه الصدر، شم عد إلى وضع البداية .

يتم التبادل بين حركتى الجزء العلوى للجسم مع الساقين المدودتين .

ويكرر هذا التمرين ١٠ مرات







التمرين الثاني عشر:

استلق على الظهر مع وضع الذراعين جانبا . ارفع إحدى الساقين عموديا . . مع ثنــى الأخرى أمامها (كما بالشكل)

يواسطة الساق المدودة ارسم دوائر صغيرة ٨ مرات فسى اتجباه ، و٨ مرات أخـرى فـى الاتجاه العكسي .

يكرر الأمر مع الساق الاخرى .

التمرين الثالث عشر:

جلوس على الأرض كما بالشكل.

يَضُمُّ الساقان ، مع رفعهما أقرب ما يكون باتجاه الوجه.

بواسطة القدمين، يتم القيام بعمل دوائر كبيرة ٨ دوائر في اتجاه ، و٨ دوائر في الاتجاه الآخر.

التمرين الرابع عشر (عقب الولادة)

استلق ظهرا على الأرض .

مد الذراعين جنب الجسم ، مع جعل باطن اليدين تحو الأرض .

اطو الساقين كما بالشكل .

ارفع الحوض مع شد عضلات البطن والأرداف والفخذين ويستمر على هذا الوضع لمدة خمس ثوان ، ثم أرح الحوض على الأرض .

ورن با مرح محوص على مارح . يكرر هذا التمرين ه مرات تزداد تدريجيا بقدر . الامكان

التمرين الخامس عشر (عقب الولادة)

استلق ظهرا على الأرض صع رفع الساقين ومدهما عموديا ، مع ثنى القدمين .

يتم إبعاد الساقين عن بعضهما البعض ، ثم ضمهما مجددا ببطه كما بالشكل .

يكور التموين ١٠ مرات ببطبيء ، ثم ١٠ مرات بسرعة ويمكن الزيادة تدريجيا.









تضخم الأرداف

تضخم الأرداف هو نوع من أنواع السمنة الموضعية ، التى تسبب لبعض الأشخاص مشاكل نفسية كثيرة، وهذا النمط من أنواع السمنة يحتاج إلى كثير من الجمهد ، ولوقت طويـل من العـلاج للتخلص منها ، كما أن الاعتداد على الرجيم الغذائي وحده في علاج مثل هـذه الحـالات قليـل الجدوى، بينما تلعب الرياضة دورا هاما في العلاج وتقوية عضلات الحوض والساقين ، وإليـك يا عزيزتي بعض التمارين الرياضية ، التي سوف تساعدك في تنحيف منطقة الأرداف .

تمارين علاج تضخم الأرداف

*التمرين الأول :

-النوم على البطن مع الاستناد على كفى الذراعين، (شكل1)

- رفع الرأس للخلف بقدر الإمكان (شكل ٢)

 فرد الذراعين مع الميل بالرأس للخلف وثنى القدمين على المقعدة (شكل ٣) ثم العسودة إلى وضع البداية .

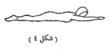
(يكور من ١٥ إلى ٢٠ مرة) :مع العلم أن هذا التمريــن
 يقلل من دهون الصدر أيضا .

♦ التمرين الثاني :

- النوم على البطن مع وضع الذراعين أماما أو تحت الأفخاذ (شكل ؛)

 ترفع الرجــل اليسرى لأعلى وهى معدوة بقدر الإمكان (شكل ه) ثم اليمنى نفس العمـل (يكـرر ۲۵ مرة) .







♦التمرين الثالث: :
- النوم على البطن ، الذراعان معدودتان لأعلى فـى
اتجاه الجسم (شكل ٢).
(شكل ٢)



- رفع الصدر عن الأرض وكذلنك الرجلين للوصول إلى شكل التقوس (شكل ٧) ينفذ في ٣٠ ث (يكرر ٢٥ مرة)

ويعمل هذا التمرين على تنحيف دهون الأكتاف

أيضاً .

♦التمرين الرابع:

وقوفى مع الإبعاد قليلا بين الرجلين ورفع الذراعين إلى أعلى (شكل ٨) . يثنى الجذع إلى أسفل لمحاولة لمن الأرض مع عدم ثنى الركبة لمدة ١٠٠ ثم العودة لوضع البداية (شكل ٩) . (ويكرر ٢٠ – ٢٥ مرة)

وهذا التمرين يقلل أيضا من سمنة الأجناب والخصر .





تمارين للثدى الكبير

هذا النمط من السمنة الموضعية يحتاج إلى نظام غذائــى ذى سعرات حراريــة منخفضة ، مع مزاولة التمارين الآتية .

♦ القمرين الأول:

وقوف مع وضع الذراعين خلف الظهر مشبكتين مع الانحناء إلى الوراء ببطه بحيث تشكل الرأس مع الجذع قوسا ، مع الحفاظ على هذا الوضع لدة ٣٠ ث

♦التمرين الثاني:

جلوس المقعدة على الأرض ، الرأس مرفوعة والكفان على الأرض صع الميل إلى الخلف للوصول إلى وضع التقوس مع جعل اليدين مفرودتين .

♦التمرين الثالث :

يكرر التمرين رقم ١ من تمارين التخلص من الأرداف .

♦ التمرين الرابع:

يكرر التمرين رقم ٣من تمارين الأرداف .

تمارين إزالة دهون الجانبين وتنحيف الوسط:

من المكن المواظبة على بعض التمارين البسيطة التي تساعدك على التخليص من هذه الدهون والوصول بالجسم إلى خصر معتدل.

♦التمرين الأول:

الوقوف مع الإبعاد بين القدمين مع رفع الذراعين جانبا

- ثنى الجذع جانبا للمس مشط القدم اليمنى ثم اليسرى بالتبادل

(یکرر ه ۱۰۰ مرات) .

♦التمرين الثاني :

يكرر التمرين رقم ٤ من تمارين تنحيف الأرداف .

مع ملاحظة أن تمارين تنحيف منطقة البطن " الكرش " تساعد في القضاء على الأجناب والوسط .

علاج السمنة بالإبر الصينية هل هو حقيقة أم وهم ؟ { {

العلاج بالإبر هو نمط علاجى جديد بالنسبة لمجتمعنا المصرى العربى، ولكن اكتشاف الإبر يعود إلى أكثر من ستة آلاف عام ، و قد أخذ فى التطور التدريجى حتى انتشر فى جميع بلاد العالم ، وها هو ينتشر الآن فى الأوساط الطبية الأمريكية وكثير من دول أوربا وآسيا ، وكثر عدد الباحثين والبحوث حول العلاج بالإبر حتى اعترفت منظمة الصحة العالمية عام ١٩٧٩ بفاعلية العلاجات بالإبر فى الأمراض المختلفة بما فيها السمنة .. وإزداد عدد المرضى المعالجين بالإبر إلى أعداد ضخمة ، وبدأ هذا التخصص يدخل جامعات مصر ، وتوفد وزارة الصحمة المصرية البعثات للصين لتعلم العلاج بالإبر الصينية .

وماهى حقيقة دور الإبرفي علاج السمنة ؟

يعتقد البعض خطأ أنه بمجرد أن يستخدم الإبر وبدون أى رجيم ، أو رياضة سوف يقضى على سمنته فهذا اعتقاد خاطئ ، ولكن الحقيقة أن الإبر تساعد مع الرجيم والرياضة على إنقاص الوزن ، ولكن وحدها يصبح دورها ضعيفا.

ولقد لوحظ بالتجربة أن الأشـخاص الذين يستعملون الإبر مع برامج التخسيس الأخرى يقل وزنهم بمستوى أكبر معن لا يستعملون الإبر كوسيلة للعلاج.

شكل وأنواع الإبر:

يوجد أنواع متعددة الأشكال والمقاسات والخامات ، ونحن في عبلاج السمنة نستخدم نوعين من الإبر :

النوع الأولى: إبر الأذن: وهى إبر صغيرة جدا ، يتم وضع من ٢ – ٥ إبر منها فى نقاط معينة فى الأذن ، حيث تحتوى الأذن الواحدة على ٩٠ نقطـة منها ١٠ نقـاط خاصة بالتخسيس ، وتوضع هذه الإبر لمدة أسبوع بالأذن ثم يتم نقلها للأذن الأخرى الأسبوع التالى، ويستمر تأثير هذه الإبر الصغيرة باقيا ما دامت فى الأذن .

النوع الثانى: إبر الجسم: وهي إبر مختلفة الأطوال رفيعة جدا مصنوعة من البلاتين، أو الفضة، أو من الأستانلس، ويتم وضع هذه الإبر في نقاط معينة في الجسم " البطن والساقين واليدين " لمدة ٣٠ دقيقة تقريبا ثم يتم إخراجها بعد ذلك، ويتم عمل جلستين أسبوعيا لمدة ١٠ جلسـات ثم يخضـع الريـض لفـترة راحــة لمـدة أسبوء ثم يكرر نفس النظام العلاجي من جديد .

ومن الممكن استخدام هذه الإبرة الطويلة في علاج السمنة الموضعيـة المتجمعـة في البطن والأرداف أو أي منقطة أخرى .

يردد بعض الناس أنه قد سمع أن للإبر الصينيية آثارا جانبية وأنها تسبب أمراضا خطارة فما حقيقة هذا الأمر ؟

هذا ما يردده بعض الناس الذين لا يعرفون عن الإبر الصينية شيئا ، فلو كان لها هذه الآثار أو تسبب أمراضا خطيرة ما اعترفت بها منظمة الصحة العالمية وما انتشرت في جامعات أوربا وأمريكا وما زاد عدد المترددين من المرضى على عيادات الإبر الصينية.

فمن المؤكد أنه ليس للإبر الصينية أى آثار جانبية، أو أى مضاعفات، ولا تسبب أى مرض ، ولا يوجد أى بحث علمى من أى مؤسسة علمية ، أو من أى دولة ، أو من أى جامعة على مستوى العالم يثبت أن للإبر الصينية أى آثار جانبية ، وهذا منذ ظهور الإبر الصينية منذ سنة آلاف سنة .

وهل يستمر استخدام الإبر مدى الحياة ؟

بعد إنقاص الوزن إلى المعدل الطبيعي يتم توقف جلسات الإبر، ويتم وضع نظام غذائي جديد يراعي فيه أن تكون سعراته الحوارية مساوية للسعرات الحرارية التي يفقدها الجسم من النشاط والحركة وبهذا لا يحدث زيادة أو نقص في الوزن .

وما هى الإرشادات العامـة التـى يجب أن يتبعها المرضى المصابون بالسمنة المستخدمون للإبر الصينية ؟

أهم هذه الإرشادات تتلخص في:

١- أن يخصص لكل مريض إبر خاصة به .

٢- الضغط على إبر الأذن قبل الطعام لمدة ٣ دقائق.

٣- المواظبة على جلسات الإبر بانتظام وعدم ترك الإبر لمدة طويلة بالأذن .

والآن جاء دور الليزر في التخسيس

تم إدخال أجهزة الليزر مع الإبر الصينية أو بدلا عنها في علاج السعنة ، لتقليل الآلام التي تسببها الإبر أحيانا ، ولزيادة تأثيرها .

انتشر هذه الأيام الحديث عن استخدام الحلق الطبى فى علاج السمنة . . فسا حقيقة هذا الأمر ؟

الحلق الطبى عبارة عن مغناطيس صغير يوضع في نقاط معينة في الأذن ، ومن الممكن استخدام تيار كــهربائي ضعيـف يوصــل بالمغنــاطيس فيعطــي موجــات كهرومغناطيسية لها تأثير على مركز الشبع ونقاط التمثيــل الغذائــي للدهـون فيعطــي الإحساس بالشبع .

وهناك نوعان من هذا الحلق الطبى : نـوع يتم تثبيته بـاللاصق الطبى بمعرفـة الطبيب ويستمر بالأذن لمدة أسبوع لينتقل إلى الأذن الأخرى وهكذا ، ونوع آخر يشبه الحلق يقوم المريض بوضعه بنفسه .

ويجب مراعاة أن هذا الحلق عامل مساعد فقط مع الرجيم والرياضة في عملية التخسيس ، وبعثوره ليس له نتائج ملموسة .

أدوية التخسيس . . متى وكيف ؟ إ

فى الحقيقة ، هنـاك العديد من الأدوية التى نستخدمها فى " التخسيس " وتقليل الدهون المتراكمة بالجسم.. ولكن بوجـه عـام كـل هـذه الأدوية تعتبر عـاملا مساعدا مع الرجيم والرياضة ، ولا يمكننا أن نتصـور أئـه بتناول كبسـولة أو حقنـة سوف تفادر السمنة أجسامنا ، كما يفادرالصداع رءوسنا بقرص مسكن مثـلا..ولكنـها قد تساعد إلى حد ما فى علاج السمنة .

الأدوية الثبطة للشهية.. بين نعم ولا ١١

أدوية تقليل الشهية من مجموعة " الأهنيتامين " تعمل من خـــلال تأثيرهــا علمى مركز الأكل .. فتؤدى إلى تقليل الشهية ، وعدم الإحساس بالجوع .

♦ لكن من عيوب هذه الأدوية أنها:

- تسبب التوتر والعصبية لدى بعض الأشخاص .
 - تقلل التركيز ، وقد تسبب النعاس .
- تزيد من ارتفاع ضغط الدم (لذا لا تعطى لمرضى الضغط) .
- تزيد من سرعة ضربات القلب ، وقد تسبب عدم انتظام ضربات القلب .

ولذا لا تعطى هذه الأدوية إلا تحت إشراف طبى مع التأكد من أن السمين لا يعانى أمراضا بالقلب أو الشرايين ، أو ضغط مرتفع . ولقد ظهرت مجموعة جديدة تسمى مجموعة (سوبترامين) تعطى إحساسا بالشبع ومضاعفتها الجانبية أقل نسبيًا من مجموعة "الأمفيتامين"

♦ أدوية (الميتفورمين) في علاج السمنة :

أدوية " الميتفورمين " مثل السيدوفاج ، وأموفاج ، .. من الأدوية المشهورة المستخدمة في علاج مرضى السكر السمان ..

فهى تزيد من استهلاك الجلوكـوز فى الأنسجة ، والعضلات ، وبالتـالى تقلل فرصة تحوله إلى دهون ، بالإضافة إلى مفعولها فى خفض الشبهية لتنـاول الطعـام، ومن الممكن استخدامها فى علاج السمنة ، ولكن تحت إشراف طبى وفحص كامل.

(الكروميوم) . ودوره في (التخسيس):

الكروميوم ، هو نوع من الأملاح المعدنية ، وجد أن له دورا في زيادة استهلاك المجلوكوز ، ومنع تراكم ، وتكوين الدهون بالجسم ... ولذا بدأ الآن استخدامه لمرضى السكر ، والمصابين بالسمنة .

وظهر منه في الأسواق العديد من الأنواع التي تساعد في تقليل الدهون ، والتخلص من السمنة .

+حبوب الردة (بران) وحقيقتها في التخسيس:

هى عبارة عن ألياف طبيعية ، يتم تناول من قرصين إلى أربعة أقراص منها قبل تناول الطعام، مع شرب كمية كبيرة من الماء فتنتفش هذه الأقراص وتمالاً المحدة ، وتعطى الإحساس بالشبع ، وتقلل كمية الطعام المتناولة .

ولكن استخدام حبوب الردة لمدة طويلة ، وبجرعة كبيرة ، قد يسؤدى إلى انتفاخات ، والتهابات بالقولون .. وأحيانا تسبب تقليل حركة المعدة وتأخير تفريغ الطعام منها مما يسبب عسرا بالهضم .

وجرعتها الكبيرة تقلل من امتصاص العناصر الغذائية المهمة الموجودة بالطعام.. ولذا يمكننا تناول حبوب الردة ، ولكن بدون إفراط في الكمية أو المدة .. ومن الأفضل أن تكون تحت إشراف طبي .

+ عقاقير تقلل امتصاص النشوبات والسكريات (۱

يوجد الآن في الصيدليات بعض العقاقير ، التي أعـدت لمرضى السـكر ، وتقوم بتقليل امتصاص السكريات والنشويات ، وبالتـالى تقلـل مسـتوى الجلوكـوز بـالدم ، وتمنع تكوين الدهون بالجسم ، ومن أمثلة هذه العقاقير دواء يسمى "أكاربوز" واسمــه التجارى " جلوكوباى " .

ولكن من مضاعفات هذا العقار حدوث الانتفاخات بالبطن ، وحـدوث الإسـهال أحيانا .

♦علاج السمنة بالهرمونات ..

هرمون الغدة الدرقية المسمى " ثيروكسين " ، يعمل على تنشيط عملية التمثيل الغذائى ، ويساعد الجسم على فقد الزيد من السعرات الحرارية ، والتخلص من الدهون المتراكمة .. وبهذا يتخلص الجسم من السمنة والوزن الزائد .

ولكن .. هذا الهرمون يؤدى فى الوقت نفسه إلى زيادة فى عدد ضربات القلب ، مع الخفقان ، ويؤدى إلى تحليل البروتينات ، والكالسيوم من العظام مصا يـؤدى إلى وهن ، وخمول العضلات ، بعد فترة من العلاج ..

ولذا

لا إذا رأى الطبيب احتياج
 الجسم لها .

 والحالات التي تستفيد من هذا الهرمون ، هي الحالات التي تعانى بالفعل من نقص مستوى هذا الهرمون في الدم .. وهنا سوف يكون له دور فعال في العلاج ، والتخلص من السمئة .

أدوية تمنع امتصاص الدهون :

هذه المجموعة من الأدوية تتعامل مع الدهون الموجدودة بالوجبة إما بالاتحاد معها، والتخلص منها في البراز، أو من خلال منم امتصاصها ٠

وفى الحقيقة أن هذه المجموعة تمنع امتصاص من ٣٠ -٤٠ ٪ فقط من دهمون الوجبة، وليس لها تأثير على دهون الجسم وعادة يصاحب تناولها إسهال.

وأهم أفراد هذه المجموعة عقار يسمى أوراستات (زينكال).

أعشاب طبية للتخسيس بشروط الا

لحظة من فضلك قبل استعمال الأعشاب:

- ♦ لا تلق في معدتك أى عشب إلا بعد التأكد من مكوناته ، وأصله ، وجرعته المضيوطة ، وأعراضه الجانبية .
- ♦ لا تستخدم الأعشاب إلا وهي ومعدة ومجهزة في شكل طبي مضمون ، وأجازته
 الأبحاث العلمية.
- ♦ يجب التوقف فورا عن تناول الأعشاب ، بمجرد ظهور أى مضاعفات جانبية لها
- ♦ يجب أن يكون العلاج بالأعشاب تحت إشراف طبى .. مع تجنب الدجالين،
 والنصابين ، الذين كثروا في هذا المجال .

-والأمشاب بمفردها لا يمكن أن تكون وسيلة فعالة فى التخلص من السمنة ، ولكن من المكن استخدامها كعامل مساعد فى تقليل الشهية للطعام ، وفى الحد من امتصاص السكريات ، والدهون ..وذلك مع الرجيم ، والرياضة .

++ خل التفاح . . هل له دور في العلاج ؟

يستخرج خل التفاح من ثمار التفاح بطريقة خاصة .. ويؤكد بعض الأطباء أنه مفيد في عملية التخسيس .. فهو يقلل الشهية لتناول الطعام ، ويزيد من حرق دهون الجسم ، كما أنه يقلل من الكوليسترول بالدم .

ولذا فليس هناك مانع من تناول الأنواع الجيدة من خل التفاح ويكفى ملعقة على كوب ماء ٣ مرات يوميا ، قبل الوجبات الرئيسية مباشرة .

والبعض يفضل إعطاءه بعد النهوض من الفراش صباحا ، بتناول ملعقة كبيرة في كوب ماء لمدة شهرين .

ماذا عن رجيم خل الطعام ؟!

خل الطعام الشهير له عدة فوائد أهمها أنه يقضى على كثير من الميكروبات الشارة ، والدهنيات الضارة بالجسم .. وهذا ما يفسر ما اعتاد عليه الناس قديما من إعطاء الطيبور قليلا من الخل قبل ذبحها ، وذلك لتطهير أجسامها من أى ميكروبات ، والتخلص من الدهنيات الضارة بها ، كما أنه يزيل أى طعم أو رائحة غير مرغوبة من لحمها ، وظهر حديثا رجيم يعرف برجيم الخل ، وذلك للحصول على الرشاقة ومحاربة السمنة ، وتقليل الوزن .

ولكن .. أؤكد أن كثرة تناول خل الطعام ، وبكمية كبيرة ، قد يؤدى إلى كثير من المضاعفات ، مثل التهابات المعدة ، واضطرابات بوظائف الكبد وكذلك يشكل عبئا إضافيا على الكلى ، لتخليص الدم من الحموضة الزائدة .

♦ الشاى الهندى (شاى الزهرات):

أعشاب الزهرات ، أو الشاى الهندى ، هـى نوع من الأعشاب تباع الآن فى الصيدليات ، والسوبر ماركت ، يقلل من امتصاص الدهـون ، ويخلص الجسم من الإمساك ..ولكنه يسبب الإسهال أحيانا ، وقد يؤدى إلى الهبوط ، وفقدان نسبة من ماء وأملاح الجسم . ولذا يفضل عدم تناوله إلا تحت إشراف طبى .

التخسيس بالموجات الصوتية

تعتبر الموجات الصوتية أحدث طرق علاج السمنة ، وخاصة السمنة الموضعية. وهذه الأجهزة تتكون من ٢ - ١٠ رءوس علاجية تقريبا ، تبث موجسات صوتية في مناطق تجمع الدهون الموضعية ، فتعمل على تفتيت هذه الخلايا الدهنية ، ليتم التخلص منها عن طريق الجهاز الليمفاوى بالجسم .. دون عمليسة جراحية .. ودون فتح الجلد .

وبتكرار هذه الجلسات ، وبتعريض الخلايا الدهنية للموجبات الصوتية بشكل مستمر ، تقل الدهون الموضعية بشكل ملحوظ .

♦ الذبذبات الكهربائية . . مع الموجات الصوتية :

فى هذه الطريقة يتم الدمج بين الملاج بالموجات الصوتية ، والأبذبات الكوربائية ، فى علاج السمنة ، حيث يتم إدخال إبر رفيعة جدا فى مناطق تجمع الدهون الموضعية ، وتوصل هذه الإبر بجهاز ، يمر فيها تيار كهربائي ثم يتم تثبيت الموجات الصوتية (١٠ ر-وس ، قطر كل منها ه سم) فوق السمنة الموضعية ، ووبهذا تقع الخلايا الدهنية بين تأثير الموجات الصوتية ، والذبذبات الكهربائية ، مما يؤدى إلى تفجير ، وتفتيت الخلايا الدهنية .. وبهذا نحصل على نتائج ملموسة وسريعة فى التخلص من السمنة الموضعية .

والجلسة تدوم ما يقرب من ٢٠ - ٠٠ دقيقة ، ويحتاج الشخص من ٢ - ٣
 جلسات أسبوعيا .

متى بتم التدخل الجراحي لعلاج السمنة ؟١

لا تعتبر الجراحة هي العلاج الأمثل للسمنة .. وهناك كثير من التحفظات في استخدامها لعلاج السمنة .

وكثير من الأطباء يضعون شروطا يجب توافرها قبل الإقدام على الجراحة كوسيلة لعلاج السمنة .. وهذه الشروط هي :

- أن تكون السمنة مفرطة جدا ، ومصحوبة بمضاعفات مرضية أخرى ، ولا جدوى للرجيم ، أو الرياضة معها .
 - أن تؤثر السمنة على حركة الفرد ، وتجعله غير قادر على الحركة .
 - فشل كل المحاولات العلاجية الأخرى في التخلص من السمنة .

الاستنصال الجراحي للدهون:

أحيانا ، يلجأ الجراح لاستثمال الشحوم المتراكمة في منطقة البطين أو الأرداف،.. ، باستخدام المشرط مع عملية تجميلية لتقوية العضالات وإعادة الجلد إلى وضعه الطبيعي ، دون ترهلات .

ولكن عادة لا يتم اللجوه لذلك إلا بعد فشيل الرجيم الغذائي ووسائل العلاج الأخرى في التخلص من هذه الدهون .

+عمليات بالعدة . . للتخسيس ١١

يحاول كثير من الأطباء ابتكار عمليات جراحية بالمعدة ، الهدف منسها تقليل فراغها ، حتى يشعر الشخص بالشبع ، بأقل كمية من الطعام .

ومن هذه العمليات:

- خياطة أو ربط جزء من المعدة . - تدبيس جزء من المعدة .

- تحزيم المعدة . - استئصال جزء من المعدة .

وهذه الوسائل لا يتم اللجوء إليها إلا في حــالات السمنة المرضية المفرطة التـى فشلت معها وسائل العلاج الأخرى .

بالون داخل العدة :

وهذه من العمليات المستحدثة ، حيث يقوم الطبيب بوضع بالون باستخدام المنظار داخل المعدة ، ثم يتم نفخ هذا البالون ، ويترك داخل المعدة ، ليشسغل جزءا كبيرا من فراغ المعدة ، وبذلك يشعر الشخص بالشبع المبكر لأى كمية من الطعام .

ولكن من عيوب هذه العملية احتمال تسببها في حدوث التهابات في جـدار المعدة ، وحدوث قرح .. وأحيانا تسبب انسدادا في الأمعاء .

♦ عمليات بالأمعاء . . كوسيلة للتخلص من السمنة :

يلجأ الجراحون إلى استئصال جزء من الأمعاء ، كوسيلة لتقليل الامتصاص للطعام، وعلاج السمنة . ولكن نادرا ما يتم اللجوء لهذه العملية ، إلا بعد استنفاد كل الوسائل المكنة في علاج السمنة ، أو في حالات السمنة المفرطة .

- وقد قامت مراكز عديدة متخصصة فى تقييم نتائج هذه العملية .. وكانت النتائج على النحو التالى :
- فى الأسابيع الأولى بعد العملية ، يفقد الجسم ما بين ٢٧ ٪ إلى ٥٥ ٪ من
 وزنه الكلى ،ثم يقل معدل النزول بعد ذلك تدريجيا حتى يتوقف تماما .
 - تقل مضاعفات السمنة ، من آلام بالمفاصل ، وضغط ، وغيره بعد العملية.

ولكن وجد أن من مضاعفات هذ العملية أنها تسبب سوء تغذية ، قيدًا ، إسهالا أحيانًا .. وقد يحدث بعدها انخفاض مفاجىء بضغط الدم .

عمليات شفط الدهون في الميزان

هى عملية تتم فى مراكز متخصصة ، تحت تأثير تخديـر كلى أو نصفى حيث يتم إدخال أنبوبة رفيعـة من خـلال فتحة صغيرة فى الجلد إلى طبقات تجمع الدهون. وتوصل هذه الأنبوبة بجهاز خاص ، أو بجهاز الموجات الصوتيـة ، ليقـوم بتغتيت الدهون فى هذه المنطقة ، ليتم بعد ذلك " شفطها " فى صورة سائلة بواسطة " جهاز شفط " قوى .

ولا تجرى هذه العملية في العادة ، إلا بعد اتباع الرجيم الغذائي والرياضة..

وتتم هذه العملية لأفراد معينة:

١- شخص عنده سمنة موضعية بالبطن أو الأرداف ، أو الأفضاذ ، .. ولم
 تستجب لوسائل العلاج الأخرى ، من رجيم ورياضة .

٢- شخص لديه بروز دهني (كلكوعة) في منطقة معينة من جسمة .
 أما حالات السمنة العامة ، فلا يجدى معها عملية " شفط الدهون "

♦وهل يمكننا شفط كمية كبيرة من الدهون في المرة الواحدة . . ؟

عادة لا يتم شفط إلا كمية قليلة من الدهـون في المرة الواحدة .. قد لا تتعدى ثلاثة لترات .. وإن كان هناك بعض المراكز تمكنت من شفط سبعة لترات من الدهون السائلة ، خلال المرة الواحدة .

♦ من أهم عيوب هذه العملية :

- تفقد الجسم كمية كبيرة من الدم أثناء وبعد العملية .
- تكوين جلطات دهنية بالشرايين أثناء وبعد العملية .
 - حدوث تلوث مكان إجراء العملية .
 - حدوث ترهل بالجلد في مكان العملية .
- لا يمكننا بواسطتها التخلص إلا من كمية محدودة من الدهون .
 - ثمنها مكلف ماديا .

أما عن أهم مميزات هذه العملية ، فإنها تخلـص الجسم من الخلايا الدهنية "مخازن الدهون " ، وبالتالي تقلل من احتمالات تراكم الدهون في نفس المنطقة.

كما أنها تفيد الأشخاص ذوى الإرادة الضعيفة فى الالـتزام بـالرجيم، فتساعدهم فى التخلص من دهون أجسامهم بدون رجيم ، أو رياضة .

♦ وأحب أن أؤكد أنه لو تم تناول الأطعمة ذات السعرات الحرارية المرتفعة ، مشل
 السكريات والدهون ، فهناك احتمال تراكم الدهون في مناطق أخرى ولذا يجب الاستمرار في
 الرجيم ، والرياضة بعد العملية ، للحفاظ على الوزن ، ومنع تراكم الدهون .

وأهم المناطق التي من المكن أن يتم فيها عملية شفط الدهون:

*الأرداف *البطن *الثدى *الفخذ

*الذراع *الركبة *الذقن والرقبة

وسائل أخرى غبر فعالة

ماذًا عن حمامات البخار والسونا وهل لها دور فعال في علاج السمنة؟!!

ليس لهذه الحمامات دور يذكر في علاج السمنة ، وما يحدث فيها أن الشخص السمين يفقد من كيلو إلى اثنين من سوائل جسمه ، عن طريق العرق وليس فقدا للدهون .

وبمجرد أن ينتهى من السونا ، يقبل على شرب الله بسرعة لتعويض الجسم عما فقده من العرق ، فيستعيد الجسم وزنه الأصلى من جديد ، كما أن الجفاف الذي يتعرض له الشخص أثناء حمامات البخسار ، يمهيئ الفرصمة للإصابسة بالحصيات، بل يصل الأمر إلى حدوث جلطات بالشريان التاجى .

هل عملية المساح والتدليك تساعد في التخلص من الدهون الزائدة ١١٠

المساج ، والتدليك ، يساعد المدلك نفسه على إنقاص وزنه ، فهو الشسخص الذى يبذل مجهودا ، أما بالنسبة للسمين فهو لا يستهلك أى سعرات حرارية ولا ينقص من وزنه شيء يذكر ، بل يفقد ماله ووقته .

هل مدرات البول مثل اللازكس تساعد في علاج السمنة ١١٤

هذه الأدوية مثل حمامات الساونا ، تفقد الجسم كمية من الماء والأملاح ، ولا تخلصه من أى دهون . بل قد تؤدى إلى الهيوط والمضاعفات ، وفقد نسبة من أملاح الجسم المهمة .

وهل الأدوية الملينة، وزيت البرافين تساعد في التخسيس؟

استخدام هذه الأدوية يؤدى إلى حدوث الإسهال , وفقد كثير من عنساصر الغذاء المهمة . وقد تؤدى فى النهاية إلى حدوث الجفاف بالجسم .. لذا لا ينصح باستخدامها كوسيلة للتخسيس .

هل هناك صابون يباع في الصيدليات يساعد في التخسيس ؟

خرافة .. وكل ما يفعله هذا الصابون ، أنه أثناء الاستحمام به يفقد الجسم كعية من الماء ، فيشرب الماء بكثرة ، الماء ، فيشرب الماء بكثرة ، فيعود الوزن من جديد للزيادة .

ولقد حذر كثير من الأطباء من استعمال هذا الصابون ، وخاصة لمرضى القلب ، والـدورة الدموية .

هل استعمال الحزام الهزاز، أو حزام البطن يخلص من دهون الكرش؟!

كثر الإعلان عن أحزسة للبطن ، وشورتات للأرداف والأفضاذ، بدعوى أنها تذيب الدهون ، وأنها تقلل من دهون البطن ، والأرداف وغيرها ، .. وهذا كله ليس له أى أساس علمى ، ومعظم خبراه "التخسيس" يحدثرون من استخدام هذه الأحزمة ، وما شابهها ويعتبرونها أكذوبة كبرى !

ويؤكدون أنه ليس لهذه الأحزمة أى مفعول فى التخلص من السمنة ، بـل ثبـت أن لهـا آثارا جانبية على الجـهاز التنفسـى والهضمـى ، وقد تؤدى فى نهايـة المطـاف إلى ضمـور المضلات .

الوثيقة النهبية للراغبين في الرشاقة وإنقاص الوزن

عزيزى السمين: قبل أن أطوى صفحات هذا الكتاب. أحب أن أقدم بين يديك وثيقة ذهبية تحتوى على العديد من النصائح الهامة والتي ينبغي لكل شخص سمين أو باحث عن الرشاقة أن يحفظها ويعمل بها ، لتساعده في التخلص من هذا الضيف الثقيل المرابط في جسمه .. والسمي بالسمنة

احذره احذره

١- احذر .. إذا كان أحد والديك أو كلاهما يعاني السمنة ، فأنت لسبت بعيداً عن أيدي السمنة ، وهناك احتمالات كبيرة أن تصل إليك .

٢- احذر .. إذا كان أحد أفراد أسرتك معن يعشقون الطعام ، ويتناولونه بنهم وشراهة ، ويقضون الساعات للتسالي بالطعام بنهم وشراهة .

٣- أحذر .. إذا كنت ممن يجلسون أمام المكاتب لفترات طويلة ، دون نشاط أو حركة ، أو إذا كنت تنتقل ، أو إذا كنت تنتقل بالسيارة دون السير على القدمين .. فأنت معرض أن يزداد وزنك ، ويتضخم كرشك .. ١- احذري إذا كنت تعتمدين على الشغالات في أعمال المنزل ، وتستخدمين الغسالات الفول أوتوماتيك ، والمكانس الكهربائية ، .. فإذا كان الاعتماد كلية على هذه الأجهزة ، فأنت معرضة للإصابة بالسمنة وزيادة الوزن .

هـ احذري .. إذا بلغت من العمر ه إ سنة ، وانقطعت عنك الدورة الشهرية ، فأنت معرضة للإصابة بالسمنة بشكل كبير .

قبل أن تطرق السمنة بابك ١١١

٨- لا تتلكأ ..أسرع فوراً لشراء ميزان مضبوط ، وضعه في حمامك .. وزن نفسك عليه مرة أو مرتين أسبوعياً .

 ٩- لا تزن نفسك على أكثر من ميزان .. ويفضل أن تزن نفسك في الصباح الباكر.
 ١٠- قس محيط بطنك " الوسط " ومحيط أردافك ، ثم قسم بقسمة الأول على الثاني فإذا كان الناتج أكثر من ١ فاحترس : أنت سمين .

١١- زن نفسك وقس طولك ثم قم بقسمة وزنك بالكيلو جرامات على مربع طولك بالمتر فإذا زادت " ، وإذا زادت " ، وإذا زادت " ، معامل الكتلة " ، وإذا زادت " معامل الكتلة " على ١٠ فأنت في خطر والسمنة في طريقها أن تدمر صحتك !!

١٢- أتعنى أن يكون في حمامك مرآة ، والأفضل مرآتان متقابلتان .. لتقف أمامهما مجرداً من ملابسك ، وتلاحظ جسمك من الأمام والخلف .. فإذا لاحظت أن هناك ثنايا جلدية تتدلى من فخذك ، وبطنك وصدرك ، وإذا رأيت أن بطنك وأردافك برزت للأمام والخلف ، فاعلم أن السمنة قد تربعت بداخلك، ونشرت أذرعتها خارج جسمك.

١٣- أمسك بثنايا جلد بطنك بالسبابة والإبهام .. فإذا لاحظت أن سمك هذه الثنايا أكثر من ٢٥٠سم .. فاعلم أنك تعاني السمنة .. وتحتاج إلى وقفة مع نفسك فوراً .

١٤ زيارة كل سنة أشهر إلى عيادة إنقاص الوزن قد تساعدك في الكشف عن سمنتك
 مبكراً

١٥- إذا تكرر القول من أصحابك ، وأقاربك ، وجيرانك بأنك أصبحت سميناً ..
 ومكرشاً وتخيناً .. و"طولاً بعرض" .. فلا تتجاهل هذه الأقاويل ، فهي عبارات تشير
 إلى أن السمنة قد أصابت جسمك .

١٦ احتفظ في حافظتك بجداول الوزن المثالي ، الموجودة في آخر الكتاب ، لتتمكن
 بين حين وآخر مقارنة وزنك الحالى بالأوزان المثالية .

أسرار ومعلومات عن السعر الحراري

١٧ ما تحتاجه من السعرات الحرارية ، يختلف عما يحتاجه غيرك ، فهناك عدة عوامل تتحكم في عدد السعرات الحرارية التي يحتاجها أي شخص منا: وزن الشخص - نشاط الفرد .

١٨- المشي ، والرياضة والحركة ، وسائل مهمة لاستهلاك وفقد السعرات الحرارية .
١٩- ٦٠ ٪ من السعرات الحرارية التي يحتاجها جسمك ، تستخدم في مسهام الجسم الروتينية اليومية : هضم ، امتصاص ، وتمثيل غذائي .. والباقي يحتاجه الجسم في نشاطه العضلي والذهني .

٢٠ معدل استهلاك السعرات الحرارية أعلى في الرجال عنه في النساء ويرجع ذلك لعدة عوامل هرمونية، وفسيولوجية، وتكوينية، ولذا نجد النساء أكثر عرضة للإصابة بزيادة الوزن والسمنة عن الرجال.

 ٢١-إذا كنت تعاني مسن زيادة في إفراز الغدة الدرقية (غدة أعلى الرقبة) فإن استهلاكك للطاقة يكون مرتفعاً .. وبالتالي ينقص وزنك بشكل ملحوظ .

٢٢- الأشخاص المعرضون للتوتر والقلق ، والعصبية لفترات طويلة ، عـادة لا يعـانون
 زيادة في الوزن ، لأنهم يستهلكون سعرات حرارية بشكل كبير .

٣٣ـ قبل حدوث الدورة الشهرية ، وأثناء حدوثها يزداد استهلاك السعرات الحرارية عند المرأة ، كما تزداد شهيتها لتناول الطمام ، وتكون المحصلة النهائية زيادة في وزن بعض السيدات أثناء حدوث الدورة الشهرية .

٢٤- في الصيف يزداد معدل استهلاك السعرات الحرارية عنه في فصل الشتاء .. ولذا
 نجد أن هناك زيادة في الوزن تحدث في فصل الشتاء وتقل في الصيف .

٥٢- معلومة مهمة ينبغي أن تعلمها جيداً .. أن الدهون أغنى العناصر الغذائية بالسعرات الحرارية ، فالجرام الواحد منها يمد الجسم بحوالي ٩ سعرات حرارية ، في حين أن الجرام الواحد من الكربوهيدرات أو البروتينات لا يمد الجسم بأكثر من ٤ سعرات حوارية .

٠٠٠ في " السوير ماركت "

٢٦- وأنت جائع لا أنصحك بالذهاب للشراء من السوير ماركت .. فقد يدفعك الجموع لشراء أطعمة عالية السعرات ، تزيد مسن وزنك ، وتحرمك من استكمال برنامجك الغذائى في التخسيس .

٧٧ قبل شراء أي طعام أو أي عبوة من السوير ماركت ، عليك بقراءة المكتوب عليها.. ومعرفة مكوناتها جيداً.

ـ هل تحتوي على نسبة عالية من الدهون أم لا ؟

ما أنواع الدهون الموجودة بها ؟ وهل بها نسبة عالية من الكوليسترول الضار أم لا؟
 هل بها أنواع من السكاكر ؟ وما نسبة المواد الكربوهيدراتية بها ؟

- ما هي عدد السعرات الحرارية بها ؟

٢٨- اللحوم المنعة: السجق ، البسطرمة ، والبيف ، الهامبورجر ، واللانشون ، .. بها نسبة عالية من الدهون ، وسعراتها الحرارية عالية ، ولذا لا يفضل شراؤها في فترة الرجيم ، وبالطبع يفضل اللحوم الطازجة عليها .

٢٩ نفس الأمر بالنسبة للأسماك المحفوظة ، لا يفضل تناولها في فترة الرجيم ، فعادة ما يضاف إليها أنواع من الزيوت ، والمواد الحافظة ، والأملاح التي لا تفضل في فترة الرجيم .

٣٠- في ركن الألبان ينبغي البحث عن كل ما هو خال من الدهون ، ولذا يفضل شـراه اللبن منزوع الدسم تماماً ، والجبن "القريش" والزيادي، واللبن الرائب (خالى الدسم)، وعلينا تجنب الجبن عالية الدسم ، مثل : الجبن كاملة الدسم (دبل كريـم) والجـبن الرومى ، والجبن مثلثات (كيري،....ه).

- وبالطبع ينبغي تجنب شراء القشدة تماماً لاحتوائها على نسبة عالية من الدهون .

٣١- وأنصحك بشدة ، ألا تزور ركن الحلويات ، فهذا الركن مسئول بشكل كبير عن زيادة أوزان نسبة عالية من السيدات والرجال فىلا لشراء الشيكولاتة ، والبنبوني ، والجاتوهات ، والآيس كريم والبسكويت ، ..

٣٢ـ احترس من شراء المربات أو الحلاوة الطحينية أو العسـل بنوعيــه الأسمــر والأبيض.. فجميعها ذات سعرات حرارية عالية

٣٣ عند شراء الخبز . . تخير الخبز الأسمر الفني بالردة ، سعراته الحرارية منخفضة إذا ما قورن بالأبيض ، كما أن الردة تعطي إحساساً بالشبع لفـترات طويلـة ، وتقلـل الكوليسترول والجلوكوز المرتفع ، وتقلل حدوث الإمساك .

همسات فى أذنك قبل الذهاب إلى سوق الخضراوات والفواكه ١٠٠٠

٣٤. لا أتخيل أن تخلبو ثلاجة أو مطبخ أي شخص من الخيار والقِتاء والطماطم والفلفل والجزر والفجل ، .. فهي خضراوات غنية بالفيتامينات والأملاح ، بالإضافة إلى احتوائها على نسبة عالية من الألياف ، فتعطي إحساساً بالشبع لفترات طويلة ، وتحتاج إلى جهد في هضمها ، فتساعد على فقد سعرات حرارية.. لذا أنصحك بالإكثار من شرائها .

٥٣- يمكنك أن تشتري الكوسة، الفاصوليا الخضراء، الخرشوف، الجـــزر، القنبيط، البسلة ، السبانخ .. وتجنب شراء البطاطس أو القلقاس إلا على فترات متباعدة .
٣٦- التين والبلح والعنب النباتي .. فواكمه سعراتها الحرارية عالية ، ولذا ينبغي تجنب شرائها .. ولكن يمكننا شراء فاكهة الجريب فروت ذات السعرات المنخفضة والفنية بالفيتامينات والماء والألياف . وكــذا يمكننا شــراء البطيخ والشـمام والبرتقـال واليوسفي والجوافة والكمثرى والتفاح ، أما بالنسبة للموز أو المانجو فيمكـن شــراؤهما على فترات متباعدة مرة كل أسبوع أو أسبوعين .

٣٧ـ اللحم العجالي ، والبقري الصغير به نسبة دهون أقسل من اللحم الضسأن ، ولـذا يفضل شراء أنواع اللحوم الأولى عن الثانية في فترة الرجيم .

٣٨ عند شراء اللحم ، اطلب من جزارك أن يختار لك الأجزاء الخالية تعاماً من الدهون .

٣٩_إذا كنت من عشاق تناول الأحشاء الداخلية .. فأنصحك ألا تكثر من شراء الكبد والكوارع والمخ ، لأن بها نسبة عالية من الدهون نسبياً، ولكن يمكنك شراء الفشمة والقلوب والطّحال ، ..

٠٤- البط والإوز والحمام .. طيور بها نسبة دهون عالية إذا ما قورنت بالدجاج والأرانب ، .. ولذا يفضل شراء المجموعة الثانية في فترة الرجيم ، والحد من شراء الأولى عالية السعرات الحرارية .

١٤ - هناك بعض مزارع الطيور تضيف إلى عليق الطيور أنواعاً مسن الهرمونات والكيماويات ، ينبغي عند شراء الطيور تجنب هذه المزارع ، لأن لها أثاراً سيئة علمى الصحة ، وتؤدي إلى زيادة الوزن .

٢٤- الأسماك مصدر غني بالبروتينيات ، وفي الوقت نفسه بها نسبة قليلة صن الدهون.. ولذا يفضل شراؤها وتناولها في فسترة الرجيم الغذائي .الأسماك المفلطحة، مثل السمك البلطي وسمك موسى بها نسبة قليلة من الدهون .. وسحراتها الحرارية منخفضة إذا ما قورنت بالأسماك الملفوفة ، مثل : الثمابين ، والقراميط والبوري ، .. ولذا ينبغى الحد من شراء هذه الأسماك الملفوفة عالية السعرات .

السكر.. منطقة خطر

٣٤- تجنب استخدام سكر الطعام في التحلية ، فهو سريع الامتصاص ، ويتحـول إلى دهون تخزن في الجسم ، بالإضافة إلى أن سعراته الحرارية مرتفعة .. ويمكن استبداله ببدائل السكر الآمنة .

٤٤- المربيات والعسل النحل والأسود ، والحلوى والشيكولاتة .. كل أنواع السكريات تساعد على زيادة الوزن ، والإصابة بالسمنة ، لذا ينبغى تجنبها تماماً .

فن التعامل مع الدهون ١٠٠

ه :- الدهون بجميع أنواعها من أهم أسباب الإصابة بالسمنة ، ولذا ينبغي لنا التقليل من استخدامها في طهي الطعام إلى أقصى حد ممكن ، فيكفي ملعقة أو اثنتان منها يومياً فقط .

٢٦- اللحوم والطيور المحمرة ، والأسماك المقلية ، ينبغي أن نقلل منها ، ونستبدلها باللحوم والطيور والأسماك السلوقة أو المشوية.

٧٤ علينا تجنب تسبيك الخضراوات ، والأفضل طبخها (ني في ني) (سوتيه) بقيل من الزيوت النباتية ، ويفضل استخدام حلة البخار أو الميكروويف في طهيها .

٨٤- لا لقلي أو تحمير الخضراوات ، مثل البطاطس والباذنجان ، .. حتى لا تزيد من سعراتها الحرارية .

٩٤ قبل طهي الدجاج ينبغي نزع جلدها تماماً ، وكذا الدهون الظاهرة منها ، وبالطبع يفضل سلقها أو شيها .

• - طبق السلطة ، من الأطباق المهمة في فترة الرجيم ، ولكن ينبغني اتباع الآتي في
 تحضيره :

ـ عدم إضافة الزيوت النباتية إليه حتى لا ترتفع سعراته الحرارية .

تجنب إضافة الموستاردة والمايونيز والصلصات ، فجميعها ذات سعرات حرارية
 مرتفعة .

ـ يمكن إضافة ملعقة من خل التفاح، أو خل الطعام إلى السلطة، ولكن بدون إفراط.

الإكثار فيها من الخضراوات الطازجة مثل: الخيار، الطماطم، المتدونس، الفلفل
 الأخضر، الكرنب، الجزر، الكرفس.

١٥ عند طهي البيض .. تجنب المقلي واستبدله بالسلوق حتى لا تزيد سعراته
 الحرارية ، ويسبب لك زيادة نسبة الكوليسترول بالدم وزيادة الوزن .

٢٥- الأرز والكرونة من الأطعمة الفنية بالنشويات ذات السعرات المرتفعة نسبياً.. ولذا عند تحضيرهما علينا عدم إضافة أي دهون عند الطهي ونكتفي بالسلق وإضافة بعض الأعشاب ، وعصير الطماطم.

٣٥- تجنب تناول حساء (شورية) اللحم أو الدجاج ، لأنها تحتوي على نسبة عالية من دهون اللحم .. وعند الضرورة برد الشوربة في الثلاجـــة ، ثم انـزع مـا فوقـها مـن الدهون .

٤٥- قبل أن تتناول الطبيخ تأكد من أنه يحتوي على نسبة قليلة من الدهون ،
 والأفضل أن تتركه يبرد تماماً ، ثم تقوم بنزع الدهون التي تطفو على سطحه.

٥٥ـ قبل أن تشرب اللبن قم بغليه ثم تبريده ، وبعد ذلك انسزع القشدة تماماً منه.. ويمد ذلك انسزع القشدة تماماً منه.. ويمكنك الاعتماد على الألبان خالية الدسم الجاهزة ، والتي تباع في السوير ماركت ، ونفس الأمر بالنسبة للزبادي .. انزع "الوش" تماماً قبل تناولــه واحـترس من الأنـواع المخلوطة (الزبادي مع القشدة) .

٦٥- الجبن الدوبل كريم ، الجبن الرومي ، والشيدر ، والقلامنك ، والركفورد بها
 نسبة عالية من الدهون ، ولذا ينبغى تجنب تناولها .

٧٥- إذا ضعفت وتناولت طعاماً به دهون .. أنصحك بتناول بعض الأدوية الـتي تقلـل من امتصاص هذه الدهون ، كما أنصحك بتناول الخضراوات الطازجة الغنية بالألياف وقتئذ حتى تقلل أيضاً من امتصاص الدهون.

لا تغفل عن الألياف

غالبية الألياف تمتص الماء ، وتملأ المعدة ، فتساعد على الشعور بالامتلاء بعد الأكـل ، ومن ثم تقلل الشعور بالجوع لفترات طويلة ، وفائدة مهمة أخرى للألياف يسـتفيد بها السمان أنـها تقلـل الكوليسـترول ، والدهنيات الضارة بالدم، وتقـاوم حـدوث الإمساك .

٨٥ـ الخضراوات بشكل عام تحتوي على نسبة عالية من الألياف .. ولذا أنصحك بالإكثار من تناول الطازج منها قبل الطعام ، أو عند الإحساس بالجوع، مع تناول كمية وفيرة من الماء .

٩٥ الردة بها نسبة عالية من الألياف .. والوجبات الغنية بالردة تحد من حدوث الإمساك ، وتعطي إحساساً بالشبع لفترات طويلة ، ولذا أنصحك بتناول الردة قبل الطعام مع تناول ٢ ـ ٣ أكواب ما ، فتنفش في المعدة وتقلل المتناول من الطعام ، وهناك حبوب ردة يمكن تناولها قبل الطعام .

٦٠. إذا كنت تشكو من هشاشة في العظام ، ونقص بالكالسيوم أنصحك بعدم الإفراط في تنباول الأطعمة الغنية بالألياف ، أو حبوب الردة خاصة مع الأطعمة الغنية بالكالسيوم ، لأنها تعوق وتقلل امتصاص الكالسيوم .

١٦. بعض الأطعمة الغنية بالألياف ، تقلل من امتصاص الحديد ولـذا على المرضى الذين يعانون من أنيميا نقص الحديد ، تجنب الإفراط في تناول الألياف مع الأدوية أو الأطعمة الغنية بالحديد .

٦٢- الأشخاص السمان ، المسابون بالقولون العصبي ، والذين لا يستطيعون تناول الخضراوات والفواكه الغنية بالألياف ، يمكنهم تناول الردة مع الزبادي فتقلل من أعراض القولون العصبي .

٣٣. إذا شعرت بغازات كثيرة ، أو إسهال .. فاعلم أن جسمك يخبرك أن كمية الألياف التي تناولتها أكثر من اللازم ، فتوقف فوراً حتى تستقر أمعاؤك .. ونصيحة لك : تناول الألياف بشكل تدريجى .

خبايا الماء في التخسيس٠٠

٦٤- تناول كميات وفيرة من الماء في الصباح الباكر على الريسق ، وقبل أن تتناول أي طعام آخر .. يساعد على تقليل وزنك ويخلصك من الأملاح والفضلات الزائدة .
٥٢- قبل أن تتناول وجباتك ، اشرب كوبا إلى ثلاثة أكواب من الماء .. تقلل من تناول الطعام وتعطيك إحساساً بالشبع .

٦٦- الخضراوات الطازجة غنية بالماء .. ولذا أنصحك بتناولها بكثرة قبل تناول
 الطعام .

٦٧- عصير الخضراوات مثل ، عصير الطماطم ، الجزر ، الكرفس ، .. وعصير الفواكه مثل : الجريب فروت ، التفاح ، البرتقال ، تساعدك على نزول وزنك بشكل جيد .

٦٨- استخدم حمامات الماء البارد والدافئ لتنشيط دورتك الدموية ورفع كفاءة جسمك
 للتخلص من الدهون الزائدة .

حتى لا تمل من الرجيم ١٠٠

٦٩- بين آن وآخر يمكنك أخذ يوم راحـة من الرجيم ، تتناول فيه ما تشاء من المنوعات ، ولكن بدون إفراط .. فهذا يساعدك من الحد من الملل والزهق .

 ٧٠ تجنب نظم الرجيم المعقدة ، والقاسية ، فقيد تدفعتك للمليل ، والبيأس في وقبت قصير .

١٧- اجتهد أن تتبع الرجيم الغذائي مع مجموعة من أفـراد الأسـرة ، أو الأصحـاب،
 فهذا يشجعك على الالتزام ، ويقلل من اللل .

٧٧ - من آن لآخر زن نفسك ، وارتد ملابسك الضيقة القديمة ، فقد يحفزك ذلك ويشجعك على الاستمرار في طريق التخسيس ويبعد عنك الملل .

٣٧- إذا شعرت بالملل ، وضعفت نفسك على اتباع الرجيم تذكر ما تسببه السمنة لسك مضاعفات على القلب والشرايين ، والمفاصل ، والكبد .. تذكر ما تسببه السمنة لك من تشويه للقوام ، وضياع للرشاقة ، ..

رجيم بلا جوع ١١١٠٠٠

٤/- المشكلات النفسية ، القلق ، التوتر ، .. قد تكون سبباً في اندفاع بعض الناس لتناول الطعام بكميات كبيرة ، ودون أن يشعروا بالجوع .. هؤلاء الأشخاص عليهم علاج مشاكلهم النفسية والتغلب عليها ، حتى لا تكون سبباً في زيادة أوزانهم.

٧- تناول السكريات يزيد من إفراز الأنسولين من البنكرياس والذي يبؤدي بدوره إلى خفض السكر بالدم بشكل ملحوظ ، فيشعر الإنسان بالجوع الشديد .. ولذا علينا التقليل من تناول السكاكر والحلويات واستبدالها بالحبوب الكاملة واللحوم والبيض ، والجبن .. فهي تعطى إحساساً بالشبع لفترات طويلة .

٧٦ "للمزومات" والولائم ، فغالباً ما تدفع الإنسان لالتهام كمية كبيرة من الطعام وخاصة الحلوى .. وكثيراً ما انهار الرجيم على يد المجاملات والولائم .

٧٧_ الأطعمة الغنية بالألياف ، مثل : الخضراوات ، والقواكه تمكث في المعدة مدة طويلة وتعطي إحساساً بالشبع ، وتؤخر الإحساس بالجوع.

 ٨٧ـ عند الإحساس بالجوع الذي لا يقاوم ، اشغل نفسك بأي نشاط ، كتراءة جريسدة أو كتاب ، أو نظف أسنانك بالفرشاة ، أو تحدث مع زملائك في أي موضوع .

 ٩٠ ابتعد بقدر الإمكان عن أماكن إعداد الطعام ، حتى لا تثير رائحة الطعام شهيتك لتناول الطعام .

احترس . . من رجيم الوجبة الواحدة ١٠٠

٨٠ أبداً .. ليست العبرة في نزول الـوزن بقلة عدد الوجبات ، ولكن العبرة فيما تحتويه الوجبة من طعام وسعرات حرارية ، فهناك وجبة تحتوي على أكثر من ٢٠٠٠ سعر حراري في حين أن هناك أربع وجبات لا يتعدى محتواها من السعرات عن ١٠٠٠ سعر حرارى .

٨١ زيادة عدد الوجبات يزيد عدد السعرات الحرارية المفقودة في عملية هضم وامتصاص وتمثيل الطعام .. ولكن الشرط أن تكون سعرات الوجبة منخفضة .. ولذا أنصحك بثلاث أو أربح وجبات يومياً .

٨٢ ولا تنس أن تناول وجبة واحدة في اليوم قد يسبب لك الجوع الشديد ، مما قد يدفعك إلى تناول أطعمة غير مرغوب فيها في فترة الرجيم .

حتى لا تصاب بالأنيميا٠٠

٣٨ـ تجنب اتباع نظام غذائي للتخسيس دون أن يكون هناك إشراف طبي ، فما اتبعه غيرك من رجيم قد لا يفيدك أنت لإنقاص وزنك ، بل قد يصيبك بشحوب الوجه والأنيميا .

 ٨٤. إياك ونظم الرجيم القاسية ، والتي تعتمد على نوع واحد من الطعام لقترات طويلة ، كالاعتماد على الزبادي أو الخضراوات أو البيض أو الألبان فقط.

ه. في فترة الرجيم ، ينبغي تناول أنواع من البروتينات الحيوانية ، مشل اللحوم أو
 الأسماك أو البيض ، لأنها غنية بالحديد سهل الامتصاص .

٢٨ـ فيتامين سي مهم في تخليق هيموجلوبين الدم ، كما أنه هام لامتصاص الحديد . . ولـذا ينبغي الإكثار من تناوله في فترة الرجيم وهـ و موجـ ود بكــثرة في الفواكــه والخضراوات الطازجة .

٧٨ يمكننا تناول العقاقير المحتوية على الحديد والفيتامينات في فترة الرجيم ، خاصة لمن يشكون أنيميا نقص الحديد ، أو السيدات الحوامل أو المرضعات الراغبات في إنقاص أوزانهن .

احذر النزول السريع ١١٠٠

٨٩. خير الأعمال أدومها وإن قل .. فالرجيم الذي يعمل على نزول الوزن بشكل تدريجي في فترة طويلة ، خير من الرجيم الذي يعمل على نزول الوزن بشكل مفاجئ في فترة وجيزة ، ثم تتوقف عن الالتزام به .

٩٠ لا ينبغي أن يقل محتوى الرجيم الغذائي عن ٩٠٠ ـ ١٠٠٠ سعر حراري يومياً .

٩١ في حالة هبوط الوزن بشكل سريع ، يعطي راحة من الرجيم الغذائي لدة ٣٤ - ٨٤ ساعة مع مراجعة محتويات النظام الغذائي المتبع .

رجيم بدون دوخة وصداع

٩٢ علينا تنظيم مواعيد تناول الطعام .. مع عدم التباعد بين الوجبات الثلاثة الرئيسية ، وتجنب إغفال وجبة من هذه الوجبات ، حتى لا يحدث هبوط شديد في السكر بالدم .

٩٣ متابعة الضغط من الأمور المهمة في فترة الرجيم ، فهناك بعض الأشخاص يصابون بانخفاض في ضغط الدم في فترة الرجيم ، ويكون هذا هو السبب في شمعورهم بالصداع والدوخة .

٩٤ عند الشعور بالدوخة والصداع ورعشة اليد ، وعــرق، اعلـم أن السكر بدمـك قـد انخفض بشكل شديد ، وهنا ينبغي رفعـه بتنـاول كـوب عصـير فواكـه بعلعقـة سـكر صغيرة .

٥٩ علينا الاهتمام بتناول الأطعمة الغذائية الغنية بالفيتامينات والأصلاح المعدنية.. لأن نقص هذه العناصر قد يصاحبه دوخة وصداع . وأهم هذه الأطعمة: الفواكه والخضراوات الطازجة ، وكذا الحبوب .

٩٦ عند استمرار الدوخة والصداع لابد من العرض على الطبيب المختص للتغتيش عن السبب ، وتقييم الرجيم .

تذكر وأنت على المائدة ١٠٠٠

٧٩٠ تجنب أن تتناول الطعام واقفاً .. وتناوله بهدوء وسكينة ، ولا تقذف في فعك بأي طعام قبل أن تبلع تماماً ما في فعك من طعام .. وتناول وجبتك ببطه شديد .. فالأكل السريع يملأ المعدة بكثير من الأطعمة دون أن تصل إلى مرحلة الشبع .

٩٨- في تناولك للطعام استعمل أدوات الأطعمة الخاصة بالأطفال من أطباق وملاعق وشوك وسكاكين صغيرة .. فهذا يقلل من تناولك الطعام ، وفي الوقت نفسه يزيد من إحساسك بالشبع .

٩٩- قطع طعامك إلى قطع صغيرة .. وكل قطعة قطعة ، فقد وجد أنك تشبع بعد تناول عدد معين من القطع ، وليس بعد كمية معينة من الطعام ..

١٠٠ أحذر من إحضار أواني الطهي الكبيرة على مائدة تناول الطعام ، فهذا يدفعك إلى تناول كميات كبيرة من الطعام دون أن تشعر .. وتؤكد بعض الأبحاث أن الأطفال الذين يتناولون طعامهم أمام التلفاز أكثر عرضة للإصابة بالسمنة عن غيرهم .

نصائح خاصة للمرضعات

١٠١ - الإكثار من تناول الماء والعصائر الخالية من السكر ، للمحافظة على كمية اللمن
 طوال اليوم .

١٠٢ الاهتمام بتناول البروتينات ، مثل : اللحوم والأسماك والبيض والألبان (مسلوقة أو مشوية وبدون دهون) .

١٠٣ - تناول كوبا من عصير النعناع أو شراب الشمر ، أو الينسون لتساعد على إدرار اللبن للطفل .

١٠٤ عدم تناول أي نوع من الأدوية التي تستخدم في التخسيس فمعظمها يفرز مع اللبن وله مضاعفات على الطفل .

١٠٥ الاهتمام جيداً بمزاولة الرياضة ، وممارسة رياضة المشي لتقوية عضالات البطن والحوض والتقليل من الكرش، الاهتمام بتناول الأطعمة الغنية بالفيتامينات والأملاح المعدنية ، مثل : الخضراوات الطازجة والفواكه.

١٠٦ تجنب اتباع رجيم قاس .. وينبغي ألا يقـل محتـوى الرجيـم عـن ١٥٠٠ سـعر
 حراري يومياً ، وأن يحتوي على العناصر الغذائية المختلفة .

نصائح غالية للتخلص من الكرش١٠٠

١٠٧ اتباع رجيم غذائي قليل السعرات الحرارية .. فقير للدهون والسكريات.
 ١٠٨ الواظبة على رياضة المشى بشكل منتظم في الهواء الطلق .

١٠٩ ـ ممارسة التمارين الرياضية التي تعمل على تقوية عضلات البطن والحوض.

١١٠ من المكن في حالات تضخم الكرش بشكل كبير إجراء عملية لاستثمال كمية
 من الدهون ، مع شد جلد البطن.

١١١_ "شفط الدهون" من الوسائل الجيدة ، لتقليل الدهون المتراكمة بالبطن بشكل كبير ، ولكن يعيبها بعض الشاعقات ، مثل : النزف عقب الشفط ، أو حدوث الجلطة الدهنية بالإضافة إلى ارتفاع تكلفتها .

١١٢ هناك بعض أجهزة العلاج الطبيعي تستخدم لتقوية عضلات البطن وتقليل الدهون المحيطة بالعضلات .. من المكن استخدامها .

١١٣ أجهزة الموجات الصوتية ، من الأجهزة الحديثة التي تساعد في تقليل الدهون
 المتراكمة بالبطن .. وهي توجد في مراكز التخسيس المتخصصة .

نصائح رياضية

١١٤ كما أن الرجيم وحده غير كاف للحصول على نتائج جيدة للتخسيس ، كذلك
 فإن اتباع الرياضة وحدها ، دون رجيم لن يكون لها دور كبير في إنقاص الوزن .

١١٥ للحصول على نتائج جيدة من الرياضة في عملية التخسيس ، علينا بعزاولتها يومياً وبشكل منتظم .. وإذا تعذر ذلك علينا مزاولتها بمعدل ثلاثة أيام أسبوعياً على الأقل.

١١٦ عند بداية مزاولة الرياضة ، علينا التدرج في ممارستها ، فلنبدأ بعشر دقــائق في بادئ الأمر ، ثم تزيــد الممارسة إلى عشرين دقيقة ، وهكذا حتى نصـل إلى المحدل المطلوب .

11V- أفضل الأوقات لمزاولة الرياضة في الصباح الباكر قبل الإفطار أو بعد تناول الطعام بثلاث أو أربع ساعات، وبالطبع ينبغي تجنب مزاولة الرياضة عقب تناول الطعام ، والمدة معتلئة .

١١٨ - من يشكون أمراضاً في القلب أو الشرايين أو الفاصل ، .. عليهم استشارة المختص ليحدد لهم نوع الرياضة المناسبة لهم، علينا اختيار الملابس القطنية أثناء مزاولة الرياضة ، مع ارتداء حذاء رياضى مريح .

١١٩ من المفيد أخذ حمام دافئ ، قبل وبعد مزاولة الرياضة ، مع تجنب شرب الماء الهاد عقب الرياضة مباشرة .

١٢٠ الرياضة اللازمة للتخسيس قد لا تستلزم الاشتراك في السوادي الرياضية ، أو اتباع أنواع عنيفة من الرياضة ، بل قد يفيد في عملية التخسيس مزاولة بعض التمارين البسيطة في المنزل .

١٢١ رياضة المشي وسيلة جيدة لإنقاص الـوزن ، وخاصة إذا كانت بشكل منتظم
 ومستمر .

١٢٢ الشي يساعد على تقوية عضلات الفخذيت ، والحوض والبطن ، ويقلل من الدون المتراكمة بالجسم ، ويساعد في التخلص من الكرش .

١٢٣ لكي يأتي المشي بنتائج جيدة ، علينا ممارسته بخطى واسعة (كالجري البطي،) ، مع تحريك الذراعين بعكس حركة القدمين مع فرد الظهر .

١٣٤ مشي الفسح ومشاهدة "فاترينات العرض" والمحلات ، غير مجد في التخسيس ، بل ينبغي أن يمارس المشي بدون توقف ، إلا عند الفسرورة كالإحساس بالإجهاد الذي لا يقاوم .

١٢٥ لا للمشي بكعب عال ، فقد يسبب مشاكل في المفاصل ، وبسروزاً للبطن ، مع إجهاد في العضلات .

١٢٦- المواظبة على أعمال المنزل من كنس ، ومسح ، وغسيل ، وتنظيف ، وكي، .. تساعد على فقد سعرات حرارية وتقلل من الدهون المتراكمة بالجسم .

١٢٧ علينا التقليل من ركوب السيارات بقد الإمكان ، مع استبدالها بالمشي والحركة وكذلك علينا التقليل من ركوب المصاعد ، ونستبدلها بالصعود على السلالم .

أدوية التخسيس بشرط..

١٢٨ جميع أنواع الأدوية المستخدمة للتخسيس ، لن تجدي بمفردها لإنساص الوزن ، ولكنها تساعد مع الرجيع ومزاولة الرياضة.

١٢٩ لا يمكننا أن نستخدم أي دواء ، إلا بعد استشارة الطبيب ، ودواء غيرك قد لا ينفعك .

١٣٠ لا ينصح إطلاقاً باستخدام أي هرمون لعلاج السمنة ، إلا إذا كان هناك ضرورة لذلك ، ويكون ذلك تحت إشراف طبى كامل .

احترس من هذه الوسائل ٢٠٠

١٣١ الساونا أو حمامات البخار ، لا أهبية لها في علاج السمنة ، بل قد تؤدي إلى بعض المضاعفات .. فلا يجب الاعتماد عليها كوسيلة للتخسيس .

١٣٢ - التدليك ، وعملية المساج ، تقلل وزن المدلك نفسه ، ولا تساعد في إنقاص وزن المدلك نفسه ، ولا تساعد في إنقاص وزن المدين جراما واحداً . . فلا تنخدع بها.

۱۳۳ حزام البطن ، وصابون التخسيس ، وهم وخرافة ، ولا علاقة لهما بعطية التخسيس .. بل قد يؤديان إلى بعض المضاعفات . شورت أو بدلة الساونا ، لا تعمل على حرق الدهون كما يدعى البعض ، ودورها لا يذكر في عملية التخسيس.

١٣٤ تناول الأدوية الملينة مثل زيت الخروع ، يسبب لك بعض المساكل الصحية ، ولا ينبغي الاعتماد عليه كوسيلة للتخسيس.

حتى لا يصاب طفلك بالسمنة ..

١٣٥ أبدًا .. ليس الطفل السمين رمزاً للصحة والعافية والقوة ، ولكنه مشكلة صحية، ينبغى على الآباء الإسراع لحلها .

١٣٦ـ أطفالنا ليسوا أكياس قطن ينبغي حشوها .. بل يجب علينا إمدادهم بالطعام الذي يساعد على نموهم بشكل طبيمي دون أن يزيد وزنهم ، حتى لا يكونـوا مشكلة صحية ونفسية يصعب حلها في المستقبل .

١٣٧- الرضاعة الطبيعية من ثدي الأم ، تقي الطفل من الإصابة بالسمنة ، ولذا ينبغي المواطبة عليها حتى يبلغ الطفل عامين .

١٣٨ ـ لقد آن الوقت أن يتوقف أطفالنا عن شراء الأغذية قليلة الفائدة ، والتي يمتلئ بها كثير من السوير ماركت مشل : الكاراتيه والشيبس ، والحلويات والجاتوهات ...
١٠٠هـ المتهم الأول وراء سمنة أطفالنا .

١٣٩ ـ الكمبيوتر ، الأتاري ، التليفزيدون : ثلاثة أجهزة متهمة في سمنة أطفالنا.. فعلينا وضع حدود لاستخدام هذه الأجهزة ، ومنع أبنائنا من المكوث أماسها لفترات طويلة .

١٤٠ علينا أن نشجع أطفالنا على الحركة والنشاط ، ومزاولة الرياضة وخاصة
 السياحة ، والعدو ، وركوب الدراجات.

١٤١- ينبغي تشجيع أبنائنا على تناول عصير الفواكه الطازجة بدلاً من المياه الغازية والعصائر الصناعية التي تزيد من أوزانهم ولا تمدهم بفائدة غذائية تذكر .

١٤٢ منذ الصغر علينا تدريب أطفالنا على تناول السلطات والخضراوات الطازجة ، فهي غنية بالفيتامينات والأصلاح المعدنية ، ولا تجعمل أطفالنا يفرطون في تناول الطعام.

١٤٣ قدر الإمكان ينبغي لنا تقليل الدهون المقدمة لأطفالنا ، فيفضل أن تقدم لهم الأسماك والطيور واللحوم مشوية أو مسلوقة قبل الجراحة ..!

 184 أولاً لابد أن نقتنع أن الجراحة ليست هي الخط الأول في عبلاج السمنة، ولا نلجأ إليها إلا بعد فشل كل الوسائل المكنة في علاج السمنة .

١٤٥- ليست كل حالات السمنة يمكن علاجها بالجراحة .. ولكننا نقتصر فقـط على السمنة المرضية التي سببت مضاعفات شديدة لصاحبها

١٤٦ هذه العمليات تحتاج إلى مهارات خاصة ، ولذا ينبغي التدقيق جيداً في اختيار الأطباء الجراحين المتخصصين في هذا المجال.

١٤٧هـ هـذه العمليات مكلفة مادياً .. ومن الضروري تنظيم التغذية بعد إجرائها ولفترات طويلة .

لحظة قبل: - شفط الدهون-

111. لا يتم اللجوه إلى "عمليات الشفط" إلا بعد فشل محاولات الرجيم والرياضة . 114. إذا كانت مقاييس جسمك معتدلة تماماً ، ولكن لديك سمنة موضعية بارزة في جزء ما من جسمك (الأرداف - البطن - الثدي - اللغد - . . .) يمكنك بواسطة الشفط التخلص منها .

١٥٠ أجهزة الشقط لا يمكن استخدامها لشغط كميات كبيرة من الدهون في المرة
 الواحدة ، ولكن يمكن تكرار عملية الشفط مرات أخرى .

١٥١_قد تحدث بعض المضاعفات من هذه العملية ، مثل : النزف الدموي عقب الشغط ، أو حدوث جلطة ، ولذا علينا التدقيق جيداً في اختيار المراكز المتخصصة في هذا المجال ، والتي بها أطباء مدربون على عملية الشغط ، وأجهزة شغط حديثة .
١٥٢_علينا الالتزام بالرجيم الغذائي عقب الشغط ، حتى لا تعود السمنة في مناطق أخى .

الأعشاب الطبيعية . .

١٥٣ـ لا تستخدم أي أعشاب في عملية التخسيس إلا بعد أن تتأكد من مكوناتها، وأصلها ، وجرعتها ، وأعراضها الجانبية.

104. الأعشاب مثل الأدوية ، لا ينبغي استعمالها إلا بعد استشارة الطبيب المختص.
108. يجب التوقف فوراً عن تناول الأعشاب ، عند ظهور أي أعراض جانبية منها .
108. الأعشاب بمفردها ، بدون رجيم ، أو مزاولة الرياضة ، لا يمكن أن تكون وسيلة جيدة للتخسيس .

١٥٧ ـ خل التفاح من المواد التي يمكن استخدامها في فترة التخسيس فهو يقلل من الدهون الضارة ، ويساعد في إنقاص الدوزن ، ولكن علينا اختبار الأنواع الجيدة ،

والاحتراس من الأنواع الرديئة ويكفي ملعقة كبيرة من خل التفاح في اليوم قبـل وجبـة الإفطار .

١٥٨ـ خل الطعام ، قد يؤدي إلى التهابات بالمعدة واضطرابات بوظائف الكبد،.. وخاصة إذا كان هناك إفراط في تناوله ، ولذا لا ينبغي الإفراط في تناوله ويكفي ملعقة صغيرة على السلطة بين آن وآخر.

عهد وميثاق جديد! ١

٩٥١- النية الصادقة ، والإرادة القوية أقوى سلاح في مواجهة السمنة .. ولا يمكننا أن نتخيل أن أصحاب الإرادة الضعيفة والعزيمة الهشة ، ينجحون في التخلص من سمنتهم .

١٦٠- عليك عزيزي السمين أن تغير من أسلوب حياتك ، وتصبح إنساناً جديداً، عليك أن تغير من عاداتك السيئة في تناول الطعام بدون حساب ، عليك أن تودع الكمل ، والخمول ، وتصبح إنساناً نشيطاً مواظباً على المشي وممارسة الرياضة، والقيام بأعمال المنزل بدون الاعتماد على الآخرين .

171. طريق محاربة السمنة طويل طويل ، وخصمك قوي وشديد ، فلا تجعل الياس يتسرب إلى نفسك ، ولا تجعل الملل يبدب فيك ، وعليك بالصبر وعدم استعجال النتائج في محاربة السمنة ، واتبع أسلوب الخطوة خطوة في التخلص من السمنة حتى لا تجهد نفسك أو تيأس .

177. لا تضعف أمام أصناف المأكولات المغرية ، ولا تقع فريسة للأطعمة الـتي يكتـظ بها السوير ماركت ، وقل : لا للمجاملات والولائم المغرية ، وخذ على نفسـك عـهداً ألا تقترب من مطاعم الوجبات السريعة التي تقدم : البيتزا والهامبورجر ، والمقليات والمحمرات ، ..

١٦٣- بين آن وآخر اقرأ عن مضاعفات السمنة ومشاكلها ، حتى يكون لك الحافز القوي والهدف الواضح للتخلص منها واجعل دائماً هدفك هو الحصول على وزن مثالي، وجسم رشيق خال من الأمراض والعلل ..

أخطر مشكلة : بعد نزول الوزن كيف تستطيع أن تحافظ على وزنك المثالي ؟

أكثر من ٧٠٪ ممن نجحوا في علاج السمنة وإنقاص أوزانهم يعودون مـرة أخـرى إلى الإصابة بالسمنة وزيادة الوزن من جديد رغم المجهود الشخم الذي بزلوه ٠٠وهذه المشكلة في غايـة الخطـورة ، فبالإضافـة إلى مشاكلها الصحيـة فهي تسبب الملـل واليأس لهؤلاء الأشخاص.

ما أحب أن أؤكد عليه هنا أن البدناه لديهم عدد كبير من الخلايـا الدهنيـة أكثر من الطبيعى (مخازن الدهون) وعادة تكون محشوة بكنيـة ضخمـة من الدهون المخزنة ، ومع اتباع برامج التخسيس تفرغ هذه المخازن من الدهون المختزنة ، ولكن بمجرد كسر البرنامج والعودة إلى الطعام تمتلئ هذه المخازن مرة أحرى بالدهون ، ، معنى هذا الكلام أنه لاسبيل للحصول على الوزن الشالى مدى الحياة إلا بتنظيم تناول الطعام كما ونوعا مع النشاط والحركة.

والسؤال المهم الْأَنَّ :

كيف نستطيع أن نحافظ على وزننا المثالى بعد الوصول إليه ؟ هناك أربع طرق يمكنك بها أن تحافظ على وزنك المثالي :

أولا

تناول برنامج غذائى يحتوى على عدد من السعرات الحرارية مساو لاحتياجات جسمك اليومية من السعرات للقيام بالأعمال والأنشطة المختلفة.

وزنك المثالي X (٢٥ - ٣٠ سعرا حراريا)

وبذلك تضمن أنه ليس هناك فائض من السعرات يتم تخزينـه على هيئة دهون وأقدم لك نموذج لبرنامج لتثبيت الوزن :

الإفطار:

بيضة مسلوقة جيدة

أوطبق فول مع قليل من الزيت والليمون

+ قطعة جبن قريش أو كوب لبن منزوع الدسم أو كوب زبادي بدون دسم

+ نصف رغيف أسمر + خيار وطماطم

+ شاي أو قهوة بملعقة سكر.

تصبيرة:

ثمرة فاكهة

الغداء:

كوب كبير من الماء

سلطة خضراء (فلفل أخضر - خيار - طماطم - خس - خل)

+ ۲ قطعة لحمة مشوي أو مسلوق أو ربع دجاجة مسلوقة أو مشوية أو ۲ سمكة
 مشوية أو ۲ بيضة مسلوقة جيدة أو قطعة جبين قريش+ طبق خضار سوتيه + نصف فيفي

العشاء

كوب كبير من الماء

+ بيضة مسلوقة جيدة أو (٥) ملاعق فول

 بنتجات الألبان (كوب زبادي خال الدسم أو كوب لبن مـنزوع الدسمأو كـوب لبن رائب)

+ ربع رغیف + سلطة خضراء (بقدونس - خیار - طماطم - خس - فلفل) + فاکهت طارجـــة (برتقـــال ، یوســـفی ، جوافـــة ، کمــــثری ، بطیــــخ ، تفاح، موز ، مشمش، برقوق).

ملاحظات على هذا البرنامج:

١- رياضة المشي مهمة (للحفاظ على الوزن).

لا يمكن عدم التقيد تماما بهذا البرنامج ويتم تناول أى طعام وبأى كمية لمدة يوم واحد
 أسبوعما

٣-من المستحب شراء ميزان مضبوط ومتابعة اليزان مرتين أو ثلاث أسبوعيا ، مع متابعــة الطبيب مرة كل شهر أو شهرين.

٤- ينبغى الحد من تناول الدهون والزيوت والمقلى والمحمر والحلويات مع برامج التثبيت .

ع. ينبغى التقليل قدر الإمكان من إضافة الدهون أو الزيوت إلى الخضر اوات المطبوخة.
 الخضر اوات الطازجة من المكن تناولها بأى كمية ، والفواكه باعتدال.

٧- عند تناول الأرز أو المكرونة ينبغى تقليل الدسم المضاف إليها قدر الإمكان.
 ٨- أفضل أنواع الزيوت في الطهي زيت الزيتون والزيت الحال.

ثانيا:

الوسيلة الثانية لتثبيت الوزن وتتم كالآتى :

اتباع البرنامج السابق ومن الممكن كسر يوم أو يومين أو ثلاثة أو أربعة يتبعها الالتزام برجيم الألف كالورى (ارجع الى البرامج الغذائية)بنفس عدد أيام الكسر يوم أو يومان أو ثلاثة أو أربعة.

اتباع يوم رجيم منخفض السعرات (يفضل رجيم الألف كالورى) واليبوم التالى يتم كسر الرجيم وتناول ما لذ وطاب وفى حال تناول كميات كبيرة من الاطعمة عالية السعرات يجب أن يتبعه يوم فواكه بأى كمية طوال النهار .

لا تعتمد على الرجيم الغذائى ولكن اعتصد على مزاولة الرياضة لاستهلاك أى طعام يتم تناوله بمعنى : إذا تناولت وجبة مقدارها ٢٠٠ سعر يلزمك مزاولة نشاط رياضى يفقدك ٢٠٠ سعر من خلال المشى ، الجرى ، التمارين ٢٠٠ (انظـر جـدول استهلاك السعرات بالأنشطة الرياضية).

جداول توضح السعرات الحرارية للأطعمة الختلفة مقدرة لكل ١٠٠ جمر

جدول (١) يوضح السعرات الحرارية للحوم، والأسماك مقدرة لكل ١٠٠ جم

السعرات الحرارية لكل ١٠٠٠جم	الصنف	السعرات الحرارية لكل	المنث
047	7-	۱۹۳	أرانب مشوية
177	سجق لانشون	198	
			أرانب مسلوقة
الأسماك		14.	يط بالعظم
٩.	جمبری	711	بط بدون عظم
1	بلطى	789	الإوز
۸۰	بوری مدخن	1	حمام مسلوق
14.	پوری مشوی	1.0	حمام مشوى
٨٨٠	تونة معلبة	٨٨٠	ديك رومي
742	سردين معلب	14.	فراخ مشوية
184	رنجة مدخنة	77.	لحم بقرى برجر
191	سلامون مدخن	777	لحم بقرى ستيك
9.8	كابوريا	YVA	کلاوی بقری
711	سمك موسى مقلي	YVA	قلب بقرى
٥٠	سمك موسى مدخن	YVA	مخ بقری
٧٠	سمك مرجان	YYA	كبدة مشوية
18.	سمك أنشوجة	YVA	بتلو مشوى
٥٠	أم الخلول	917	يتلو محمر
Y7.	بطاريخ مشوية	۲٠.	لحم ضأن
17	سمك قارون	72.	لحم كندوز
7.1	سبيط	179	كلاوي عجل
		1.0	كلاوي ضأن
		44	كرشة
		اللحوم المصنعة	
		FAY	هامپورچر
		498	لانشون معلب

جدول (٢) يوضح السعرات الحرارية للحوم، والأسماك مقدرة لكل ١٠٠ جم

1	3 13	-33	
السعرات	الصنف	السعرات	الصنف
الحرارية لكل		الحرارية لكل	
١٠١جم		۱۰۱ جم	
AY	كوكاكولا	الألبان ومنتجاتها	
۲	كوكاكولا دايت	11.	لبن كامل الدسم
001	لبن بالشيكولاتة	£0	لبن منزوع الدسم
107	كاكاو	44	معلقة لبن
			بودرة(صغيرة)
الحلوى		٦٠	لبن رائب
٤٨٠	بسبوسة سادة	0.0	زبادی
188	أرز باللبن	41.	آيس كريم
٥٩	جيلي	111	جبنة قريش
£VV	شيكولاتة محلاة	۳۷۰	جبنة ركفورد
440	سكر المائدة	414	جبئة رومي
	للتحلية		
44.	عسل نحل	444	جبنة شيدر
riv	عسل تمر	۳۷۰	جبنة فلمنك
017	حلاوة طحينية	٤٧٠	جبنة دمياطي
٧٨٠	كنافة محشية	۸۱۰	جېئة كيرى
777	عسل أسود	٤٧٠	جبئة قديمة
۲0٠	جاتوه		مش
401	تورتة كاسترد	770	جبنة اسطنبولي
3.97	تورثة اسفنجية	۳۸۰	جبنة ثلاجة
7٧0	مربى الفراولة	المشروبات	
071	غريبة	٧٠	عصير أناناس
٤٠	كريز طازج	47	عصير برتقال
TAY	کریمة	7.	عصير جريب
			فروت
179	مهلبية	٥٠	عصير جزر
٤٧٠	نوجة	70	عصير طماطم
۳۸۰	بلح شام	٧	عصير ليمون
44.	بقلاوة	٥٨	عصير تفاح
100	أم على	££	عصير يوسفي

جدول (٣) يوضح السعرات الحرارية للحوم، والأسماك مقدرة لكل ١٠٠ جم

السعرات الحرارية لكل	المنف	السعرات الحرارية لكل	المنف
١٠٠جم		۱۰۰ جم	
44.	بصل طازج	الفواكه	
٣٦	يصل اخضر	۳۸	أنائاس
£ £	ېنجر	YV	برتقال
۸۵	بطاطا مسلوقة	17	بطيخ
44.	بطاطس شيبس	712	بلح
77	بامية	V4	تين
٧٨	مقدونس	۵۸	تفاح
7.	ثوم	77	توت
٤٥	جزر	۱۷	جريب فروت
11	خس	٧٠	جوافة
٧	خرشوف	۲۳٦	جوز هند
17	خيار	44	خوخ
٣٦	سيائخ	٧٠	رمان
٧٠	طماطم	١٣	شمام
44	فاصوليا جافة	719	عنب نباتي
٧	فاصوليا خضراء	4.	عنب ببذر
Yo	ورق فجل	3"7	فراولة
19	جرجير	Yo.	كمثرى
70	قنبيط	٤٠	کریز
Yo .	كوسة	10	ليمون
44	كرنب طازج	17	مانجو
17	كرنب مسلوق	٤٥	موز
4	كرفس	01	مشمش
77	لوبيا بلدى	Y£	يوسفي
٤٧	خبيزة	الخضراوات	
٧o	قلقاس	10	باذنجان رومى
		٤٩	بسلة مسلوقة
		1	بسلة مجففة

جدول (٤) يوضح السعرات الحرارية للحوم، والأسماك مقدرة لكل ١٠٠ جم

السمرات الحرارية لكل	المنف	السعرات الحرارية لكل	المنف
١٠٠جم		۱۰۰ چم	
041	فستق	ومتنوعات	البقوليات
701	جوز	11.	فول مدمس
77"8	بندق	45.	عدس جاف
040	سفسم	1	"شوربة" عدس
٨٨٠	مشمش مجفف	720	طحين قمح
4.1	زېيب	۳0٠	طحين ذرة
10.	قراصيا مجففة	711	أرز مسلوق
701	جوز هند	111	فول نابت
ون	الده	٣٥٠	حمص الشام
۸۰۰	زبدة	4.5	لوبيا جافة ۗ
44.	زيت زيتون	444	ترمس
٤٨٠	زيت ذرة	7.47	فيشار
ţa.	زيت بذرة الكتان	757	خبز أبيض
V4 o	سمن نباتی	779	خيز أسمر
اتح الشهية	اليهارات وفو	٧0٠	خبز شعير
70	طرشي أفرنجي	***	فطير رقائق
٧٠	زيتون أخضر	747	بيتزا بالجبن
٨٥	زيتون أسود	377	بيتزا بالسجق
Ye	طرشى بلدي	7.0	شعرية
1.0	باذنجان مخلل	110	مكرونة مسلوقة
YYV	فلفل أسود	رات	الك
YAY	فلفل أحمر	٥٨٥	فول سودانی
P7.	كزبرة	090	لب أسمر
YAY	قرنفل	300	لب أبيض
710	قرفة	۵۹۸	لوز

جداول صادرة عن وزارة الزراعة الأمريكية توضح الأغنية الغتلفة وما تحتويه من عناصر غنائية متنوعة والسعرات الحرارية لكل فعام حسب كميته المعددة

							ت	بتأد	دام	فيه			と表生	を記し	Ú.	عا	4	10			THE PERSON				<u>. </u>						
Sale Tale (sheet)	(40) 53145 (40)	دهون أحادية (جم)	دهون مشيعة (جو)	دهون (جم)	فیتامین جد (ملجم)	فیتامین ب۱۱ (مکجم)	فيلات (مكجم)	فيتأمين ب1 (علجم)	نياسين	رييوفلافين (ملجم)	ثيامين (ملجم)	اليتامين أ (و.د.)	النحاس(ملجم)	الزنك (ملجم)	الماغنسية م (ملجم)	اليوتاسيوم (ملجم)	الصوديوم (ملجم)	الحديد (ملجم)	القوسفور (ملجم)	(لكالسيوم (ملجم)	الألياف (جراء)	النشويات (جرام)	البروتيفات (جراو)	الماء (جرام)	السعرات الحرارية إكالورى	الوزن (جوام)	الكسية			الطمام	
7	-	04.7	D, . V	A.10 .	7,74	٧٨.	17.71		1.7	3 ·	1.14	7. V. 28	4 - 4	7.9.	14.44	11 114	119.07	. 14.	6,477	23.157		11,17	۸,۰۴	V-317	189,97	337	(%)	A' A'.	الدسم دهن	حليب كامل	
14.7	۷۱۰	1,40	464	VL'3	4.54	. ^4	33.41		17.	-		7.00	3.0%	40	44.40	34.544	171,171	71.	\$ TY	A-1.54		17-11	A.17	VI.VI7	1,111	13 Y	ر کون	A.7.	الدسم دهن	حليب قليل	
13.3	۲٠٠٠	*,11	. 77.	32,-	3.7	i,	34.71		. 17			V-663		9,2.	TV.AT	14,0.44	V1 LA1		11.757	77.7.7		11.44	A.7°0	LT 223	A0,07	450	ر کوپ	فيتامين أ	الدسم مم	حليب بدون	
۸,۰۸	٨٠.٠	17	1,75	11.7	1.1	30.0	17.70	۸٠٠٠	11.	· .TA	۸.٠	۵۸.۸۵	7.17	1.4	Y1,AT	TV19	1 ADA	1.1.	30.417	740,14		37.75	A.11	77	94,49	0 \$ 7	١٥٠	مقشوط	من حليب	زيد الحليب	
17,371	٠.٨٠	1.,12	77,57	FE,14	11.7	113	14.43	17.1	· AT	301	-17.	11.4.17		V.1.3	1-A.1V	14.4.41	17.042	5,7	35.75	AV'ALLI		24.14	51.34	7.17	752,79	۸۲۱	د کون	كامل الدسم	مجنني	لملية	الحليب والخريمة
1.7.77	1.4	73.Y	17,79	41.74	1.9.7	1.77	T1.1V	7.17	37 .	1.74	٨٧.٠	1 7.74	0	W. 7	VA 19	1177.20	17 VV.	٠ ٥٨	VVa.)	10 111		177.27	71.7	AF 11	441.04	7-7	ا کوب	محلی	معلب	حليب	100
4,77		37,	1,20	V.7.7	.01	0	P 2. 7	4		-:-	::-	1.011	-:	17	777	V3.07	44 44	:::	1F V9	10 10		117	Y.)0	34.43	27,77	71.0	ا أو أونها	كامل الدسم	معلب مبخر	طلب	
477.8	1	-,17	-,171	. 0	T.17	12	7.77	1.1.1		. Y	. 14	10.7.07	100	4.7	14 14	31 424	3.2.P.A	. 71	39/192	11 130		11.17	19.77	1.1.4.1	199.24	Tot	(65)	يدون دسم	معلب مبخر	حليب	
74,47	.,177	1,4,7	7,01	1:-	7.10	1.1.1	147	1.1.1	. 5	-7.	1.14	201.2		. y#	454	3A V b 3	171.01	11.	TV11	3.4 0 2.4		111	41.4	717 70	174,4	334	(5)		30	حليب	
0,02			1	1,47	11.10		٧٦.		1	. 4	1 - 1	101			704	14 61	111		12 7/	34.01	1	. 70	- 52	17	19.00	10	Gade 1		.0.	يخ ع	

	الوليسترون (ملجم)	T1	A3 VA1	11.74	4 V Y	17.97	1091	77 07	1 44	1001	44.5	-	
	دهون ميمدود (جيم)	12.	1.12	. 73	1	- 11	٠١٨	٧١٠		. 14	. v4		
	The state of the s	1.5.1	1 1 1	1 V		1 12	1.27	171	1.47	1 1	177		1 40
	The state of the s		1		T	1.4.1	711	2 Y E	0 / 0	130	1,		109
	(40)	V 14	34 74			1.1.2		17:17	11 /	11.4	0.//		410
1	()	1104					-						
ľ	فیتامین جے (ملحم)							1	T.	. 1/		V	. 07
	فيقامين ١٦٠ (مكجم)			177	7.7	111						1	11 21
•	فولات (مکوم)	-	1. 31	11.01	11.57	17,77	191	A V	٧٥٠	17 41	47.74	-	
، ات	الهدامين با (ماجم)		-	31.	11.	VIV.		17	7				
•	مناسين	1	. 11	177	11.	177		*.TA	٠ ٣٢	. 11			
	(ييومارفين (ملجم)	-		34.	1.41	43.		37.		. 14	. 14	. 10	-
•	Charle Control				3	0							-
	1.1.3)	\$11.5115	11.36.10	1.727	0.75	144.1	79.7.97	177.77	TVA.19	747.AT	7 117	,	44.44
	(manual) desiration		.,		3				:33				
	الريك (ملاقيم)		2.11		1/4	. 90		14.	10	. 04	. 12		γο
100	The state of the s	1010	1 1.17	11,.0	LAIV	17.07	47	0.10	14.7	A #Y	0.0	41.4	- 23
記し	100000000000000000000000000000000000000		11000		21.75	12.417	14.41	10.01	22.19	14.61	V- 1A	LA AS	10.7
	(and a serious)			100	1 414.11	10.415	04.73	13.51	127	017 10	٧٢٨	0	317
S 18 5	المعتبرة الملحم	1 1				17.	. YV	. 17	1.27	. 17	* ^\$	1	. 00
75	الحديد (بلود)				100	10.23	10.12	1.01	1.7 41	111.11	1.4.45	2 72	11.11
	القوسقور (ملحم)	5 4 .4	Ab OAL	AV TVA		10.30	11.01	11.171	12.27	14.VA	12 VA	4	3.4 A.A.
	الكائيسة (ملحة)	24.4	41 400	147									
	الالكاف (جواد)		,			44.5		1.17	14.	٧٥٠		71	- 75
	النشوبات (حراء)		1	AL D	4 4 4				1.1.1	111	V 72	F.01	A VA
	البروتينات (حراء)		VV. 44	44.44	9 . Q.Y			10 10	17.71	17.17	27.14	Ad ha	>
	الله (حداد)	7.00	10 43	YARA	AL DIE	A PAR		74,71	107,14	11,1,15	A7,2 Y	77,7	09.67
20 10	المعرات الحرارية (كالوري)	1.1.41	3.170	W. VIA	17777	4.4.4		17.14	17.74	01.01	40	17.1	17,7
	الوزن (حرام)	7.31	177	. 14	150	444	160				2000	Call	100
		man ritte	, de la	1	1 000	ا فوب	, e	ا اونما	١ اونصة	ا اونعة	× 6.	بياض	صفار
	1.5	7		الكريمة	Sylan							ئۇ سىلۇرۇ	سلوق
				U	بدون		_				سلوق	Jul.	ye.
		ď		خلوم	خلوم	7.7	e e		4.4	روكفور	طازج غمير	نَيْ	البيف
	الظمام	Chr. help	نايد	. j.	- je	جمين حملوم	jus,	جين فيتا	جمين ماهز	ç;	البيض	بياض	صفار
								1					
							E ST CI COLD	Ē					

						1	İ	ا نان					C100000	1	200	مد	2000	2	اماد		報のかない				Janes .							
توليسدون (ملجم)	دهون منعدده (جم)	(and)	Cost Common (474)	دهون (چم)	فينامين ج ملجم	فينامين ١٦٠ مذجم	الوادات محجوم	فيتأمين بالماء	سياسين مجم	رييوفارفين سجم	تيامين مجم	فيتأمين (ا) و.د	النحابي مجم	الزلك مجم	الاعتساوم مجم	البوتاسيوم مجم	الصوديوم مجم	الحديد يجم	القوسقور مجم	الحالسيوم (مجم)	الانوال (جرام)	المتوبات (جراء)	البرونينات (جرام)	الماء (جرام)	السعرات الحرارية (كالورى)	العرب (جراء)	, craft	3 61		_	الطياء	
17.22	٧٧.	1111	10	17.V		14	10.1			7.17	14"	10 3AA	1.00	*.TA	19.12	174,71	0.17	:31	7.,11	41,42	×××	17.71	1.01	1.4.1.4	127,07	17	ىمى توب			بالشهكولانة	ایس کریم	
19.14			77.7	30.0		7.7	7 7	7	1.1.1			711.7	77	7.77	1.72	172. · A	1.97	- 12	11	٧٩.٢	:4	14.71	11.1	71,7	147,77	11	ريق			بالفراولة	ايس كريم	
74,.6	۸۸.	1	٧3.3	44.7	70.	17.	1.6.7	7	۸٠,۰۸	7.77		37.977	74	.41	37.7	371,75	4,76	.;.;	14.7	V3-3V		10.01	177	177.3	14,11	1	ر آه قر آه		بالقائيا	25		
3.7.5		1.1.	3,78	34.7		12.	1.00		1.1	1.12	7.44	110.4	*.*1	. 74	4	179.77	1,50	٧٠.٠٧	39-1V	91,72		18,41	7,01	10,11	31,78	17	نمه کوب		فانيلا	e din	خليب	
	٠.٨٥	7.10	. 17	T.VA	-:							34.461				1 44	11.72		14	1.41		*.*	1.16	1.Vt	TT, VA	V 3	١ ملعقة صغيرة		الذرة (مهدرج)	صلب من زيت	مرجرين عادى	
	1.57	1.69	. 11	Y.V.7	1.1		V.T.					174.41				1.44	٧٠٠٥		. 40	1,170		1.17	31.1	***	77,77	٧,3	١ ملمقة	الذرة	£.	٠ ن	مرجرين	
17 0	1.17	1 10	3 . 5	11.67		-						۸٠٠٧٠٥				0.11	74.44	1	۲.۲۷	T. 9.A			11.	27.4	1-1-1	11.21	1 1	٠٤٪ زېد	£.	.4. 7.	مرجرين	
	V.9.4	414	1 47	17.71	,															-		-			17.77	17.7	١ ملعقة	L	J.	الذرة	£.	20000
	1.17	4.40	٧٨٢	14.0																۲۰۰					37.211	170	١ ملمقة		1144.5	الزيتون	£.	
	177.2	7 72	V.Y.Y	150	-					-		-											-	-	110 75	0	ا ملتة	للطبخ	اللسلطة أو	السوداني	زيت القول	
	۷۲ ه	2:0	1.47	Ţ.,	-		-						-			-					-	-	-		44 . 41	1	١ ملتة	الطيخ	للسلطة أو	السهسم	Į.	

ر مور زیمون زیمون	-	Λσ.Λο	٨٥	AV.00	4.1	80.00	1 av av	, ,	
رهور	دهون متعددة (جم)	- 32	. 0		٠.٤٠	٧٥٠	4 VV	40	Ì
دهور	رهون احادية (جم)	0.11	177.7	1.41	7.17	17.77	11.57	17.77	İ
	دهون مشيمه (جم)	7.17	7.04	11	7.14	1.44	4 4 9	444	
	رهون (چم)	17 77	0 47	4 //	0.9	177	T4 -T	10 78	41. A
200	فيتامين جي (ماجم)								41.14
- Deliver	المحامين ب1 (محجم)	4.7.1	17.7	-	1.11	1.72	. n-5	. 27	44.10
	(0000)	٥٨.،	-	15.7	17.7	-11.4	11.17	0 1	1.VA
1	مسامين ساء (مسجم)		-117	1	-1-2	- 77	. VF	٧٠	٠ ٨١
1	معاصين (ملجع)	1,2,0	7.7.4	7.0V	١٠٠	17/	17:41	01.01	7 45
الما	ريو فال فين (ملجم)			۸۲۰۰	1.1.	70	٧٢.٠	. 14	7 50
1	اليامير (ماجم)	-	-				. 4.		13.
-	() () ()						15007	^, ^,	44440
CONST. CONTROLS	Comment of the last		1	11.	1			۸٠٠٨	70.
	(6.00-6.0)	12	7.27	1.72	D.A. 3	7.47	144	171	ر ۲
L. C.	الما علمسية م (منجم)	JV.	14.74	17.4	11:1	7:1	13.77	70.7	74.1
	اليوناسية و(ملجور)	121,10	10000	177.0	7/19	472.70	V.V.77	V-14	147
	The principal of the leads	1 (100	17.10	V V0	VI.1	43.70	10.970	10.1	3.14
Sept.	The land of the land of		-	44		4.	A. A.A. A.	1.07	11 11
U	The land of	100,1	17.00	1	1,44,1	1Vo.to	T10.A2	1.1.4x	V.1.13
	The same of the said	2.0	0.40	0.1	94.71	11.7	L AJ	٧٠.٨	14.1
TO SECURITY IN SEC	1000							*.17	·
4			1				LV'AL	A.A.A.	177
4.1			10 11	11.01	A 17.1.1	11.9	AL 23	F-9 0-9	72.1
-		21.17	13.20	11.10	h 30	27.30	41.39	11.14	40.17
3 600	(5)4(5)								
Limbe	مسعوات الحوارية	. 1.4.7	107,10	0.441	1£A,Yo	10.20	24.40	V'51.4	4.9.V
	الورن (حرام)	40	>0	۸٥	A0	۸٥	1///	17.	14.
	Can't	۲ اونهات	٣ اونصات	۳ اونصات	۳ اونصات	۴ اینصات	نمق رجاجة	نمني دجاء	ا کیب مقطع
	- 61							الطحين	المادثة
		di di	ď.		حمراء مشوية			جلد مقلية مع	مطبوخ على تار
		حمراه مع دهن	قامله همراه	حمراه مشوية	أسقل الظهر	مشوية	مدفوقة ومقلية	خفينة لحمام	مختلف الأنواع
الطماء	_	احمة فيفذ كاملة	1		ما بين الأضلاع	أضلاع حمراء	العمة رجاج	لحمة رجاج	ا کبد دجاج من
		احوم المنه	-		لحم المجل			الطيور الشوية والقلية	

	کولیمقرول (ملجم)					-							-
	المين متعددة (جم)	14	- 14	1.77	177	1,10							
1	دهون احادية (جم)	٠,٠٨	- 11		:17	1.99							
	دهون مشبعة (جم)	17.	:-	٠.١٧	-11-	1.40							
	دهون (جم)	-,47	·. y o	1.4	: 3	147							
	فيتامين جـ (ملجم)		7 9 V		.yA								
	فیتامین ۱۲۰ (مکجم)												
	فولات (مکجم)	\$20.00	4. 0A.	107,77	2 441	11.19				27.			1444
	فیتامین ب: (ملجم)	17	F0	-,7		·							٠
	نياسين	٧٨.٠	1.1	· V	1.72	1.47				· 07	10.		
	ريبه فلافين (ملجم)		17	-	11	1.14			14.			7	
	ثيامين (ملجم)	*,27	177	- 4	V47.	7.17			1.14				
•	فيتامين ا (و.د.)	10,57	10.42	ŀ) F. V Y								
	التحاس (ملجم)	1.7.	0	32.	·.To		1	0	0	4	. 1		4
	الزنك (ملجم)	1,47	101	1.14	1.97	-,42	×1.4	0	V.Y.V	0			
1	الماغنسيوم (ملجم)	VF.1	۸۲.۲۸	* *	1,0	1.73	34.3	1.9.3	14.3	11.40	V.13	V.17	V.11
	اليوتاسيوم (ملجم)	1,00.7	777Y	100.2	70.07	30 (4)	4 2 4	193		174.47	31.11	07.76	4.74V
1	الصوديوم (ملجم)	A.0	17.47	1.A.A.	43.4	1729	99.01	14.14	13.67	17.3	44.0	0.44	11.7
	الحديد (علجم)	7,00	2,04	19.3	40.4	11.		\0	12	7.17		٧.٠٧	
133	الفوسفور (ملجم)	717,0	1.107	V1.V1	192.2	1.1.29		3.40	17.77	7.77	a.TY	974	Y 74 Y
	الكالسيوم (ملجم)	71.7	11.77	17,67	\$3,47	10.71	٧٣.٧	12.77	14.41	1 V1	0.TV	۷۳۷ ه	
ĺ	(4) (4)	4,14	37,01	18.17	17.TV	4.44							
	النشويات (حرام)	17:27	VV-1-2	ra,vv	43.13	1-		01.10	V3. 1	. 9,0	14.	٠ ٧٣	1.47.
	اليرونينات (جرام)	17.97	14.41	12.77	17.70	1.7.1			V\$	37.	1^		
1	الناء (جوام)	171,77	17V A9	171.71	152.1	100	2Vr.or	\$79.A0	5.44.0	34042	14 441	17 771	177.74
Ž.	الحوارية (كالورى)	1AV	Ar,PYY	117.7.	TT1,TA	170,10		7-1,47	34,3	34.3	1,04	7.03	A4'A
1	الوزن (جرام)	1V-	19,4	144	1197	TATO	\$43	197	3.43	777	144	114	A.A.A.
1	الكمية	1 50	150	1 50	1 50	الإنصة	ة (أو نصة	والونمة	١٩أونها	ماونصة	وأونهة	وأونهة	الماونصة
			وسلوق		ومطبوخة	مح اللت					عادية	مطحونة	
			مطبوخ	مسلوقة	مقلوقة	مختص جافا					فارية	فررية	Ž.
	الطمام	القول مسلوق	العدس	اللوبياء	الهازلاء	فول سنداني	علية صودا	علبة كولا	علية كولا دايت	j.	Ę,	j.	S.
				بمونيات			مشروبات	مشروباد	مشروبات عازية		انتاى والمهوه	المهوه	

	كالمستريات والمرور							-	-			.
	دهون متعددة (جو)	1.17	٠.٠	. 17	7			707	. 14	٠, ٦٧		
	دهون احادیه (جم)		1	17.7		-	-	19.5		. 44	٠ ۲٧	,
	دهون مشيعه (جم)	٧.٠٧			-		7.49	× 1 3	٠ ۲۸	. 17	- 17	
-	دهون (جم)	. 10	VY	13	-	7	44.	19.97	٠ ٧٧	100	٠. ٨	
	الميتامين جـ (ملجم)	V.19	1.7.14	10.0	11.47		10.1.11	17.74	14.10		-	
	المتامين بال (مكجم)										77 27	
•	فولات (مكجم)	4:0		14.44	2.10	÷	4.1.7	117.77	47.70	43 34	. 11	
	المنامين با (ماجع)			>	117				٧٨ .	. 752	7.47	
ا. امين	ساسين	-	-	- 47	34.	- 1	01.1	7 7 7	· //	44.4	. 1A	
١.	(١٠٠٠) (ماجم)				0			1.1.	. 10	. 14		
	تيامين (ملجم)	74	0	0	1.12		7	1.19	٧٠٠	17	A9	
•	(,2,9) (,2,0)	03.77	V3.7	L.A1.3	3. 1.413	3. Tar	21.2.22	1.04.77	1710	Λ4	. 01	
WANT ST	التحابر (ملجم)	0		11.	7.17	7 7	. 14	. 27.	7	10.	70.	
	الزنك (ملجم)	0	V V		٧٧٠٠	1.07	. 77"	44 .	14.4	٠ ۵۲	4.4.7	
انية	الما تفسيوم (ملجم)	07.1	13.V	1.11	3.34	1.70	17.00	V. 48	\$T.0	177	1171.07	
1	اليوتاسيوم (ملجع)	167.70	11.051	100.4	1.7.7	44.73	31.171	1 × 1 × 1	370	10.111	3.40	
3	الصوديوم (منجم)		\$3.7	1.00	1 V1	. 10	V.07	LA. A.	10	370	4 . 0	
100	الحديد (ملجم)	17.	1.5.	34.	*.YY*	17	40	11	V.1.V	4 . 0	V1.7	
THE PARTY	القوسقور (ملجم)	14,41	14.4.	T9.50	V-V3	- 3	10 44	77.77	-1	٧١.٧	1410	
	الكالسيوم (ملحم)	Λ.٧0	1V.FT	A 1.A	79.70	1 01	14.04	79.7		27,57	1440	
	الالياق (جرام)	F.T.A	07.	4.74	4.4	. 77	101	V \$ V	17.7	11.40	17.70	
	(mapping (mapping)	19 7	Ab VA	1V.Ye	r.,11	1.1.7	21 64	11.40	To.10	V L0	1T. A0	
	اليروتيمات (حرام)	24.		7.14	30.1	. 17	44	61.4	100	1.74	T.05	,
	الماء (حيام)	11.3.1	A.V.A.	177.41	11411	3.14	412.4	7007	111 79	727	0 3	٠
10	الصغرات الخرارية	AL AN	117,07	1,14	711, ro .	٨,٢٢	16.31	11.1.7	VAL	11,014	144,0	
1	العان (حرام)	1	V3.1	100	3 3 3	T.0	101	144	10.	A - 3	VAL	•
	- Land	٠٠	1 26.4	1 560	ا توب	نصف واحده	1 56.5	حمية بدون قشو	ا کوب	- 4	ا کوب	¢
-	115.12	-										۵.
			محلی + ق ج			مطبوخ	فیتامین ج					ř.
		می انتخار	معلب غير	(J.)	معلب وسائل	عكيون غيو	معلب مع	(† j.		연.	وسجفنى	طبيه
	الطمام	라마 네즘	عصير تفاح غير		عصور مشعش	عشعش بجلق	شواب المشعش	أفوكادو	موز طازج	عنب يري	تدر طبيمي	Ę,
						الماحية و	العاشهاء وعصير العاكهاء					

کولیسترول (ملحم)	دهون متعددة (جم)	دهون احادية (جم)	دهون مشيعة (جم)	دهون (جم)	فیتامین ج (ملجم)	فيتأمين ١٢٠ (مكجم)		فيتأمين	نامان	2	فهامين (ماجم)	فيتامين أ (و.د)	النحابراطوم	الزنك (ملجم)	الاغتسام (ماجم)	اليوتاسيوم (ملجم)	الموديوء (ماجع)	العديد (ماجع)	الفوسفة (منجم	الكالسية (ملجم)	الالياق (حرام)	النشهيات (جرام)	اليروتينات (جرام)	الناء (جواء)	السعرات الحرارية (كالوري)	الوزن (جوام)	الكمية	الظمام
	0	1	7.7	1,15	17.50		T1.TT 0		. 10	-	1	9.74		╀	1.,22	719.17	1 1 V YY	F2 C	L	17,27	1.43	11.3	٧.	_	AA'bi	117	، ۱ کوب	(). L
	-:13			V3.	1V.71		177,11	13,-	.,^^	A3	A1.	13731	17.7	1.44	.107	A*A,A	141	7.57	1/	725.A	1.77	*,Va	70	178.14	21.18	١٨٠	۱ کوب	سیانخ مطبوطه مستوقه مسئات بدون ملح
	. · v	1.11		1.1.1	114		Ab.33		6 0			TAE Y	7.0%	44.	14.41	47.A4	7.74	٧\$٠	77 17	17.40	1,71	F. 1/A	1,71	AL'A: (10,47	717	ا كوب مقطء	الما الما الما الما الما الما الما الما
	111.	A+*.	1.17	.,79	1.70		14.74	-,5	٠.٨٦		1.44	477.77	-,1	- 10	14.44	11, 1.43	1.2.3	1	00.Vo	17.41	1.9	7.4£	1.0.7	411.44	17.91	444	ا كۆپ	كوما بها في القشر ذلك القشر مطبوخة مطبوخة مطبوذة بدون
	7.17	7.17	1.11	.74	17.12		TATE	- 2	1.41	77	*.F2	AYV.2	14	Yo,	AA,10	A\$0.A0	۸۲	1.41	97.70	47	44	19.69	4.4	179.90	312.4	0.7	۱ کوب	كوسا مطهوخة مشوية بدون ملح
			3-1-1	1.7	47.33		1 7/	*-27"	14	. 11	1.17	L-64464	. Y*V	70 .	3	2 777	1/	1	4.4	2.0	0.1	27.79	7.1	171 17	1,0,1	٠٧٤	حبة كبيرة	بطاطا حلوة مشوية بالقشر بدون ماح بدون ماح
	37.4		۸٠.۸		T1 7A		44	. 12	1.17	4		1171 1	14	-:11	14.4	F99.7	127	٠٨١.	17.75		1 4/4	A.F0	107	VV.ALI	Y.V.Y	14.	١ كوب مقطم	طعاطع حمراء ناضجه طازجة
	11.	. 10	12	1 - 1	07.4		T1.9A	. 110	1 /4	. 11	· 14	VATATVI	da .	. 77	71.11	177 FAF	17.77	1.77	17.1Y	14.31	13.1	12.7"2	41.74	14.141	77.57	134	٢ حية وسط	طماطع حصر؛ نافرجة مطبوخة مسلوقة بدون ملم
	1.11			7	11.11	-	7.17	42	٠.٧	3		109/	1.47	3	31.7	117.7	14.45	٧٠٠٧	2 F	4.4	10.	13 :	v.v.	24.74	T,V\$	77	ا كوب مقطع	چرچهر / رشاد

		14. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	VA AA	1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1
T1 T2 Carbin parisitiff T1 T2 Carbin parisitiff T2 Carb		11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11.	11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11.	14 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	7	1	0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
		11	11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11.	14.5 14.5 14.5 14.5 14.5 14.5 14.5 14.5	7	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Tree Carba Age	11	31 : 5 / 1 : 5	11	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
		11. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	100 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3.1.5 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0	A) A A A A A A A A A A A A A A A A A A	V	12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Tree Carbo carbo Carbo carbo Carbo carbo Carbo carbo Carbo c		3.01 1.1. 1.1. 1.1. 1.1. 1.1. 1.1. 1.1.	14 1 1 1 1 1 1 1	- 84 4 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 04 de	14.1 14.1 14.1 14.1 14.1 14.1 14.1 14.1	0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)		3.01 4.1 1.1. 1.1. 1.1. 1.1. 1.1. 1.0. 1.0	27 - 1 24 - 1 41 - 1	× 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 04 10	117.7	11.44.		1.4.
اللغنيور (بلوغ) (العلى اللغنيور (بلوغ) (العلى الرائية (بلوغ) (ال		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	4.4 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 20 -1	- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1			
الانتشاع دراساع		4. 1 1. 1. 1 1. 1. 1. 1 1. 1. 1. 1 1. 1. 1. 1 1. 1. 1. 1	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	1.0.1	11.7		5 5 5 5 6	
الانتساء وراهيما التراث المناسع وراهيما التراث والميام التراث والميام التراث والميام التراث والميام و		11 41 44 0.1.1	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			5 5 5 4 1 5	
الانفنسوم وطبوع) الانفنسوم وطبوع) الرئال والمجود) الرئال والمجود) الرئال والمجود) الرئال والمجود المجادل المج		11.1 44.1 0.21 1.002.1	41.101111 1.101111 1.101111 31.11 21.11	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 2 2	1 1 2		2 2 4 2	≤ -
الانتخصير و رهاجي		1.00.7 1.00.1	11.101111 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	7 - 7	11. 4	17	7 - 4	
التفنيوم رضوم) ۱۳۰،۳۵ التفنيوم رضوم) 10-11 التحالي التحالي (ملجم) 1۳ - 1۳		AA.	317. 217. 21.01 2.741 2.741	۲۰۰				4 - 4	
الاقتسوم (ملجم) ۱۹٬۳۵		1.007	317 2111 1741 V37.0	٧٨ -			v	- 4	0 <
الاغنسيوم (ملجم) ١١٠٦٥		11.0	11.11				10	Š	0 <
2000	Н	7.00.7	L AA1	10	0.01	17.7			< _
1		1,7,4	V2.10	7:7	3. 44	1111	48.40	4	,
T.Yo (64.44) (17.Yo	77.7	-		70.	4.7	13:1		*	1
	+	. 00			٠ ۲	. 10	1.11	- 12	
100 (minute) (minute)	t	3 43	1.77	33	19.42	3	11.V	1	
+	+	A 63	V1-34	77	444	٨.	A.000	٧.٧٨	_
-	1.1.1	7.7	Y.aV	7.0	AL.1	7 - 7	1.4	43 .	
	H	1110	A.1V	0 4	7 00	2.YA	۸.۱	111	
1,77	F	1.17		1.44	111		. 11	1.47	
111.05	16.01	40.16	11,17	41.4	17.70	117.00	27.07	.44	3
L	-	T.43	40.1	10	14,31	14.7	y,7,e	7.47	,
-	٧.	11.	٧٨	1:	7.7	171	0.5	7	٦
ا فوج	-	ا كوب	نمن کوپ	(^ t\ ^	نصف کوب	ا كوب مقطع	[[.	ξ ξ. δ. ξ.	
T.	+		1		بدون ملب				
مصمی بدون الطهونی	_		عصفي بدون		٠ <u>.</u>			€ €	61
مطبوخ مسلوق	67.		مسلوق	8	مطبوخ	ල. F	ଫ୍.	القشر	ų
	_	جزر طازج	جزر مطبوخ	E.	أنبيط	كرفس	مندباء	خيار عي	ď
			الخضار وعصير الخضا	عير الخضا					

	که لیسترول (ملجم)										
	دهون متعددة (جم)	٠.٠٧	. 17	.,17	VV			***	٠.٣٨	۸۲.	
	دهون اجادیه (جم)	0	14	νγ	7 4	٠.٧٧	٠.٧		٠.٠٧	٠.٠	
	دهون مشيعة (جم)	11.5		0	:-	77	1.74	01.	77		Ľ
	دهون (جم)	71.	1.77	V.7.V	٠,٢	13.	1.27	VV	۸۲.۰	. 67	1.77
	فيتأمين جـ (ملجم)	17,171	31.75	AV-AA	\$7.Ye	44.1	4.74	0 10	7. 40	۸۱.۱۸	18 VA
	فیتامین ۱۲۰ (مکجم)										
ن	فولات (مكجم)	37.0	17-17	17.57	64.46	1 20	11.8	030	T1.4A	17.4	P. P. S
داد	فیتامین ب۳ (ملجم)	2,47		14	3 y .		. 13		٧٠,٠٧		4.3.
امر	نياسين	1.00	-, \V	. 70	34	177.	1.2.	170	1.11	. 40	. 41
فيت	رييوفلافين (ملجم)	:::	٧٠,٠٧			1,24		. 10	11		
	ثيامين (ملجم)	4.4		1.15	31.5	٦٠٠	0	. 77		1.17	. 17
	فيتأمين ا (و.د.)	A\$4.40	77.7	T0.10	0.71	T17.14		17.7	109.4	11	31 710
後のいろうな	النحاس (ملجم)	::17	:.\x	. IV	77.	77		. 01	1.14	٠.٠٧	
衛 成	الزئك (ملجم)	11.0		11.	۸۸.٠	٧٠.٠٧	\A		*.eV	1.7	. :
Ų	الاغتسيوم (ملجم)	1.,44	9.47	71.7	77.0	3.7.3	14.3	01.10	77.12	107	17 98
عا	البوقاسيوم (ملجم)	7-9.79	4.4.0	140,10	440	114.07	T4A.A7	1779.10	147.47	707 77	1 VA. 12
7	الصوديوم (ملجم)			1.00	Ψ.0		11.3	14 /		107	T. • A
ではくる	الحديد (ملجم)	A1	72.	A0.1		٧٠.٠٧	1.3.	434	٧.٠		. 17
東京に	القوسفور (ملجم)	37.71	14.17	1.,00	٧.	1.7	17 77	170	12.77	۸۸ ۸۸	17.41
	الكالسيوم (ملجم)	V.V0	17.71	1 10	14.0	31.7	17.17	۸۰ ۸۵	74.47	71.74	14 44
NAME OF STREET	الألياق (جرام)	7,18	7.9.4	1.4.1	0	94	1.6.1	1.1	1.7.7	7.0	٧٧.
	النشويات (جرام)	14,25	٧٠,٠٨	19.7	TE.20	A.04	\$3.47	17.07	12.77	11.71	11.0
	اليروتينات (جرام)	1,1	01	S	. ^	7.0.	1 2 7	0 11	1 17	. 97"	. 40
	الماء (حوام)	15.75	179.17	174.10	TIT AT	97.77	172,79	70.22	1 - 17 2 /	174.14	12 97
السمرا	السعرات الحرارية (كالورى)	1V.01	34,VP	V0,4a	18.	7,7	1-1.47	140	71,77	10,7	£9, YA
	الوزن (جرام)	104	177	100	40.	11	301	170	144	107	101
	اجبيرة	19 4	ا کوب مقطع	ا کوب	احبة	-6	€	4	ا کوب	ر کار د	ر کوب
					محلي اف ج						
			طازچه		معلب غير						ტ. ₩
	-		(إجاص)	ري. 1	الإناناس			ų.		طازجه	¥.
	الغماء	دراق طانح	كمثرى	أتاناس	200K	خوخ طازج	ومأن طازج	زبيب بدون	ئوت أحمر	فراولة	F
						العاديء وعصير العادية	in concin.				

		Till it	ر والمنتجات	لكسرات والبذور والمتنجات الشابهه	IIS		
حبوب دوار	بذور السمام	فستق	بندق مجفف	يندق مجلقي	لوز	لوز چاف	-
S. S.	di di	Ç.	يخمص	ومبيض		محمص غير	p Catalon
		يخمص	وغير سيض			مبيض بدون	
		يدون طم	بدون ملم			1	
1 29	ا ملعقة	۱ کوب	ر کون	ا أونصة	ا كوب ٢٦ حية	1 50	الكمية
13	,	174	7 A T' a	47 40	12.	١٣٨	الوزن (جراء)
4.4.4	41,04	AY,OYY	YL'AY!	1901	41A,£	A10,076	سعرات الحرارية، (كالورى)
A 2. 7	. 17	1.71	30.0	30 .	VL.3	11.3	الماء (جرام)
۲3,۰۲	1.1	14 11	3.4.7	17.71	Y · A	\$0.17	البروتينات (جرام)
A. 78	11.7	24 P.4	0.04	70 3	14.44	24 44	النشويات (جراء)
1.AY	1.0%	14.71	3	1 1 1	1.0 A	14.41	الالياف (جرام)
14.40	AV.Ya	A3.7	47.00	00.76	3.1.37	L1-674	الكالسيوم (ملجم)
7-72-10	17.70	VA.4-L	41,07	41.00	^t.	17.FeA	القوسقور (ملجع)
7.11	1.71	11		-147	LAA3	27.0	الحديد (ملجم)
171	1.84	۸۲.۷	A a	٠.٨٥	۸.۶	1011	الصوديوم (ماجم)
T17.98	41.43	1 1 2 2 1	VF - 71	171.90	^\$·	1.77.7	اليوتاسيوم (ملجم)
34.751	171.05	3,771	AF, 9.8	A7.41	110	10 012	الاقتسيوم (ملجم)
44.4	٧.٠	1.71	1.4.	١٧.	7.27	*.V*	الوتك (ملجم)
· .	A.4" .	1 00	2.4.	. 11	V3 Y	1.74	التحاس (ملجم)
44	١٨.٠	70.6 7.6	14.07	19.07			فيقامين ا (و.د.)
14	7			. 10	- 14	. 1/	ثيامين (ملجور)
. 100	٧٠٠	20.1			A1.+		رييوفلافين (ملجم)
	. 2.	1.4	- Vq	- 777	A4.1	7-14	نهاسين
. 40	٧٠.٠	. 97	١٨	, >	·.٣0		فيتامين) ((ماجع)
1.5.7	۸۷	V4.30	71 17	11 11	7.0	3	فولات (مکجم)
							فیتامین ۱۲۰ (مکجم)
		9 75	V3 -		. 4.4	٧٩٠.	فيتأسن جـ (ملجم)
V. h.h	٧٤.٤	11. 11	14.4	14.7	(1.15	17 17	دهون (چم)
4.4.4	17.1	1.0 V	1.77	1.4	11.11	BA 1.	دهون مشيمة (جم)
6 70	1.74	10.71	12.VT	12,90	11.14	\$1.75	دهون احادیه (جم)
10.0	191	1 44	1.4	1.47	77.YA	1.42	دهون متعددة (جم)
							کولیسترول (ملحم)

	کولیسترول (ملجم)	A1,7	TYA, 40	4.4.3	4.40	01.0V	> V0	-
	دهون متعددة (جم)	20.	74	1.20	17.	.11:	1 00	
	رهون احادية (جم)	7,70	-,17	1.77	۸۰۰	۸۸.۲	41 V	
	رهون مشيمة (جم)	13.0	-,47	7.77	V.04	7.70	٨٨	
	دهون (جم)	12.FV	19.1	۸.۶	AL'AL	7.00	T+,+0	V.\$A
	فيقامين حـ (ملجم)		, W.	19.00	- 247			1.74
	فيقامين ١٦٠ (مكجم)	7	17.71	90	94	7.72	۱۸۸	7 77 7
4	اولات (مذجع)	A.0	AF,F	VAV	5.70	19.00	17.10	1V,A0
ناد	الميتامين با (ملجو)		33.	1.77	31.1		*.*9	14.40
امي	فياسين	F-14	71.0	17.74	1,AF	0,779	3.16	0,17
فيت	ريبوفلافين (ملجو)	γ.	7.20	10.01		. 70	7	1.7
	تيامين (ملجم)	1		.14	2,-17		0.24	1.11
	المِقامين (و د.)		1.05.40	F. 7/19.70				
The second	الدحاس ملجم)	1.		T.A	1.19	-		17
1	الزيل (ملجم)	1,1V	7.04	17.78	۸٠٠3	4.7	4,4	0.04
اليا.	الما فسيوم (ملجم)	14,4	7.01	19.00	12.20	1.77	14.00	V.48
بعا	اليوتاسيوم (ملجيم)	47.44	107.10	7.9.2	109"	J.AVA	4.9.1	144
2	الصوديوم (ملجم)	6.73	117,9	4.1	01	۸.۷٥	3 30	04.0
X	الحديد (ملجم)	V-70	1,4,1	0.YE	۸۸.۲	1.4	1.>	1,74
AT S	اللهوسلهر (ملجم)	Y - A, Y a	1	791.Aa	N M.	140,1	107	145 40
33	الكالسيوم (ملجم)	0,1	03.31	4.70	0,40	1.4	10,1	14 94
	الإلياف (جرام)				-	-		
	المتوليات (حرام)		, V.	1,14	۸۲.٠		-	
	اليرونينات (جرام)	17,17	71,17	14.44	14.44	72 - 7	19.14	7 A 7 12
	(D) (C(s)	\$1,77	aA, ø }	44.43	17.71	14.30	41.33	£V A
Lung	لسمرات الحرارية (كالورى)	The State of Labor of Land	TOTAL STANK	· 1\1,10	1 00 11	177,70	414.40	144.00
	الورن (جرام)	۸٥	Αs	Λø	٨٥	Λ0	A 6	۸٥
	الكبية	۳ اونصات	۳ اونصات	۳ آونسات	۳ اوتصات	۳ اونصات	۳ اونصات	۳ أونصات
		مكمورة مفرومة				مشوية		
	- Common	حمراء مع الدهن	على نار هادئة		هادئة	حمراه اربح بوصة دهن	ربه بوصه مثوية	يوصة دهن
		لحمة القمد المتديرة	لحمة الكلى مطيوخة	كبدة مقلية	أسان مطبوخ على تار	لحمة الفخذ	لحمة الظهر	أوصال للطليخ رفحت
			1	,			med base	

	کولیترول (ملجم)	1,441	172.7	1 YY. 2	14.410	779,77	17,772	- 1
	رهمار متعددة (حم)	110	-4	707		10 00	. 70	
	دهون أحادية (جم)	14.4	0.10	12 70	10 10	V1.17	7.17	
	دهون مشيعة (جم)	17 of	3.4.0	42.6	17.40	31 11	Y.VA	
	دهون (چم)	79.79	10.74	11.14	V\$.AA	A - 31	7.07	
	فيتامين - (ملجم)			-				┝
	فیقامین ب۱۱ (مکجم)	73.	.07	٧٥.٠	4.0	7.11	7.77	L
ث	فولات (مکچم)	A.4	ž	٨.٦	V. 47	37 10	1,10	L
يناء	فیتامین ب.۳ (ملجم)	Ye	.70	70.	A AV	610		L
بنام	نياسين	1.7.7	V.12	0 AL	71 17	19.30	00.	
ف	ريبوفلافين (ملجم)		- 77	20	44	117		
	ثيامين (ملجم)	. 72	. 73	11	10.	P 3 ·	111	
	فيتامين أ (و.د.)	191	٧٠٧٠١	^9	3 1.44			
SECTION	النحاس(ملجم)	1.7.	A.A.	. 77	177	. 23	1.50	γ
12	الزنك (ملجم)	7.1	F.72	A17.1	1A.YT	30.71	*,6	. 44
ا الم	اللاغف يوم (مايجم)	2.77	*^	۳٠.۸	PA'A31	V4 111	14.4	Y, 9.1
**	اليوتاسيوم (ملجم)	T.0AT	101 V	1.12	YTTYA	77 112	11.14	117.47
2	الصوديوم (ملجم)	V.1V	9,1	4.4	11 633	14 330	77 077	44,44
الله الله	الجديد (ملجم)	Y.Y.	T.VA	707	17 47	171	V.V.	<
1-	القوسفور (ملجم)	\$1A.E	7 3 4 4	TYA	1477 19	1 31 1 1	34.44	V2.YA
Elenter!	الكالسيوم (ملجم)	10.5	13.4	1 1/1	AY.Y2	1.41.28	1.4.4	EV.TF
	الالياف (جراء)							
	النشهات (جرام)							*.80
	الد وتبنات (حرام)	10.17	44.44	12 04	171.171	0 · V31	1.4.1	V.VA
	الله (جرام)	Vo.74	18.91	777	77 /77	017.47	14.44	41.4
1 000	السعرات الحرارية (كالورى).	Y'(A3	3,144	AA3	Ve-1.21	1777,97	14.14	117.44
	الوزن (جرام)	18.	12.	12:	180	37.4	77	V.70
	الكسية	ا مورد منطق	ا کوپ مقطم	ا كوب	نصف إورة	تمف مدر	ا شهمة	۲ شریحة
		رز <u>ا</u>		متوى	متوی	جلا مشوی		12
		ع. آگر عل	بط احم فقط مشوی	اون الله الحم	الم عن الم	متر النيا	اهم دينون يولونا البقر	حم لانشون بولونا ديك يولونا
	1.4.11				4 - J - W	4		

کرو لیست	دهون م	دهون آء	لهون		فيتامين	فيتأمين ب	1	ينام	}	1	E	1	STATES BE STATES		SS (1)	23	الميان		Lips	الكالسيا	IKM.	النشوياد	البر وتبينار	-	السعوات الحرارية (كالوري)	2			- Francis	1-1-1
کولیسترول (ملحم)	دهون متعددة (جم)	دهون آحادية (جم)	دهون مشيعة (جم)	دهون (جم)	فيتامين جـ (ملجم)	المتامين ب١١ (مكجم)	فولات (مكجم)	فیتامین ب: (ملجم)	نياسين	رييوفلافين (ملجم)	ثيامين (ملجم)	(1.9)	النحاس (ملجع)	الزنك رملجم)	الاقتسيوم (ملجم)	اليوتاسيوم (ملجم)	الصوريوم (ملجم)	الحديد (ملجم)	القوسفور (ملجم)	الكالسيوم (ملجم)	الالياف (جراء)	انشویات (جراء)	ليروتينات (جرام)	الله (جرام)	(15,415)	العران (حراء)	الكمية			
45V	1.14	34.	-,70	1.4.7		7.7	>		77	:	7.7	74A.AA	7.17	.,10	٨3	TA,97	- 3.1	1.0	19.70	3.3		17.1	34.7	Y 7	Add. Phil	11	۳ اونصات		وأحمر محيب	كافيار اسود
51, Yo	1.70	::=	. 15	- 17	.,^0		1,74	37.	7,15	٧٠,٠٧	٧٠.٠	1.9.1		.1.1	Ya,V	2.4.1	71.5	1.57	111/1	11.4			19.21	72,05	19, Yo.	۸٥	۴ اونهات		خوارة جافة	مث البكارة
14.4	- 77	31.	1.7	- 54	V.YF	1.09	31	17.1	1.4.1	1,EV		οντ,γο	٠.٨٥	3.9.7	01	03.130	177.2	1.1.1	163	107		1.79	AL'AL	01.40	175,7	70	۳ آونصات	-	مختلفة حرارة	سمك الحمبار أنواع
4.V.	.00	.,,	-71	17		7.17	7.AY	-,1	1.00	:	٧٠.٠	4.44		.,02	1.63	3.7.7	19.70	67.	07,037	7.01			20.05	24.14	99,50	٨٥	۴ أونصات		حرارة جافة	سنك مقلطح
17.74	٧٤٠	4.44	۸۲.۰	0.7		. 11	۸۲.		. 4	::		P+.227		.,\0	47.7	19.07	01.737	- 160	77,07	71.47		7.47	7 3	10,70	V£, YA	•	١ أونصة		Ē	عك الفسخ
14.An	11.1	0.47	T.00	10.12	72	17.10	1.74	. 17	9.07	. 70	. 16	107			A7.20	75.A0	V.,00	1.77	4 1.44	17.70			Y TY	20.70	A'AAA	0	١ أونصة		خوارة جافة	سمك الكاريل
00 70	۸٧.	1.14	177	11.3	1 - 1	. 7.1	A.P.P	73.	0.7"	٠	1.14	444.00	17	·.ve	۲۸.۰۵	TA9.7	11.70	1.7	3.V·Y	41.70		,	71.14	37.70	144,0	٨٥	۳ آونصات	حوارة جافة	سزرع الجلد	سطك بورى
۸٠.٧٥	۸,۸	W. I	94.	441 3		7.95	1.70	17.1	٧,٢٥	-,14	۸٠.٠	9.7.9		.01	77 /	6.41.3	1 30		T. A 00	119			11,90	A1.Vo	14.4	۸٥	۴ أونصات	مرارة جافة	السلمون	į÷
V 70				4.41	03.1	11.17	γ.٦0	1.4.	7.74	· A	1.11	71	2	37.*	00.10	709.70	175.4	P.4.	120	14.00			17.24	VV 50	1-4-1	\a	۳ آونصات			جبن روكفور

	کولیسترول (ملجم)						۵۷ ۰۸	۵۱.3۸		V .
	دهون متعددة (جم)		:					٠, ٧٧		۸۸ .
	دهون أحادية (جم)	1.11					404	۸ ۱۸		1.1
	رهون مشيمة (جم)						0.7.7	V AV		200
	دهون (جم)		::	7.4			>	7. 72		72 77
	فیتامین جـ (ملجم)	.,Aa	VA.	0.0						
	فیتامین ۱۲۰ (مکچم)						1.14	10 4		7.17
ي	فولات (مکجم)	5,0	;;	VA.0			7.7	Y.70		0 40
ئاد	فيتأمين ب٦ (ملجم)		71"				. 77	. 11		. 4
نامي	ناسن	٧٠,٠٧					7 1 %	V.Y		4.4
فية	(عيوفلافين (ملجم)						. ! ^	7.7	**	
	ثیامین (ملجم)		11:0						4	1
	فيقامين ا (و.د)	44,14		1441				-		
- AND TANKS IN	المحاس (ملجم)		11:	1.1	*:-1	1.01		. 1.1	×.	
1	الزلك (ملجم)	11	7.17	1.1	14		014	4 //	0	6 0 0
دن	الماعنسيوم (ملجم)	00	٧,٠	1.4	٠.١٨	7.7	7 · 7	01.11	<	٧١
	البوئاسيوم (ملجم)	V.7.4	11.11	71.00	33.1	10	01.034	1.9.1	Tao As	104
2	الصوديوم (ملجم)	11	·.2.A	41.1	19.49.11	10	V 10	0.1	0	07 00
X	الحديد (ملحم)	٧٠,٠	0	37 .	17		4.4.7	17.7	199	-
The state of	القوسقور (ملجم)	.,17	44.3	1.1		1.70	V - 1.4	YAY	141.40	7
1000	الكالسيوم (ماجع)	٧٠٠٨	۵,۰۷	34.0	1.77		£.Yo	> 0	4.70	
	(4/4)	74	1,17	41.1						
-	النشويات (جراء)	٧٠,٠٧	-,47	37.		٠.٨٩				
	اليروتينات (جراء)	7.47	٠,١٨				10 91	24.42	19.14	1.0
	الماء (جراء)		1.12	44.4		11	۸۰.۴۶	1 · V4	1.54	-
1	والت الحوارية (كالورى)	光 一大な、土地の	- V163	1,77		7,1	147,40 "	4.4V4 2.	W. 2. 70 .	14
	الوزن (جرام)	-	۲,۸	r.^	1,4	10	٨٥	٥٨	۸٥	,
	الخميه	ه عروق	ر ملعقة	idada 1	١ ملعقة كنيدة	ا ملعقة كنيدة	٣ أونصات	۳ أونصات	۳ أونصات	(·
								الدهن مكمورة	مشوى	(h
	-	(J.)					مع الدهن مكمورة	والكتف حمراء مع	أحمر مع دهن	ر دهن
	الماما	عشيب الشبت	ئوم طانح	مقدونس	ملح الطمام	خل التفاح	لعمة صدر حمراه	لحمة بين الرقبة	ضلح کامل	ايل
			I Sala	الاعشاب والتوايل والمنكهات	-			الحوم البقر		



الراجع العربية

- الرجيم الكيميائي ورجيم الفواكه والعصائر .. د. حسن فكرى منصور
 - أيتها السمنة وداعًا: ... دكتور حسن فكرى منصور
 - خطر يهدد حياتك اسمه: الكرش ... دكتور حسن فكرى منصور
 - الرشاقة مدى الحياة : .. هارفي وماريليه دياموند
 - السمنة وأمراض الغدد الصماء : .. د. ماجد عبدالعال
 - العلاج بالإبر الصينية : .. د. كمال الجوهري
 - السمنة خطر ولكن لها علاج: .. د. حلمي رياض جيد
 - جمالك وجراحة التجميل: .. د. نبيل إبراهيم الصاحى
 - الغذاء صحة ورشاقة بقلم / كارول آن رينزلر
 - الطعام الجيد طريقك للصحة المثالية: دكتور أندرو وايل
 - النشرات والأبحاث والمؤتمرات العلمية

المراجع الأجنبية

- * Carol Ann Rinzoler: Weight Loss For Dummies . Hungry Minds . 2001.
- * James F., et al: prescription for Nutritional Healing $.2^{nd}$ ed, 1997.
- * Martin K, et al: The T. Factor Diet. Bantam Books, 1994.
- * annette B, et al : The Fat attack plan . pocket Books U.S.A . 1991 .

الفهرس

9.340	٣
هذه هي السمنة	•
هل وزنك طبيعي ؟	٦
أنت سمين وهذا هو السبب	11
أنوية وراء السمنة	10
السمنة أم ٤٤ خطر يهدد حياتك ! !	14
مشاكل ومضاعفات السمنة !!	۲.
مشاكل في عظام السمان	**
الْيَتِها السمنة وداعاً !! ٢٧	۲V
كيف تخطط لإنقاص وزنك ؟!	٧٨
(س) و (چ) عن الرجيم	***
كيف تتعامل مع الدهون؟	10
التخسيس بلا مشكلات ولا عناء ٤٩	19
٧٣الرجيمالرجيم	77"
مدرسة الرجيم الكيميائي	79
مدرسة رجيم الفاكهة والعصائر٧٦	V
مدرسة التخسيس بالبودرة	٨٦

4.	الرياضة وسيلة هامة لإنقاص الوزن
4٧	التمارين الرياضية لعلاج السمنة الموضعية
1.0	علاج السمنة بالإبر الصينية هل هو حقيقة أم وهم ؟
11+	أعشاب طبية للتخسيس بشروط !
117	الوثيقة الذهبية للراغبين في الرشاقة وإنقاص الوزن
119	أسرار ومعلومات عن السعر الحراري
177	رجيم بلا جوع
14.	نصائح خاصة للمرضعات
140	الأعشاب الطبيعية
14.	جداول توضح السعرات الحرارية للأطعمة المختلفة
101	الراجع

إهداء إلى مكتبة الأسكندرية علم ينتشع به ٢٠١٢ عبد الله فيصا) بدوى





في نظام الحياة العصرية الحديثة التي نعيشها هذه الأيام، وفي الوقت الذي حقق فيه الإنسان إنجازات علمية خارقة في بعض الجالات ، إلا أنه في الوقت ذاته أثبت تخلفا وتراجعًا في مجالات أخرى ، والتغذية - للأسف الشديد - واحدة من هذه الجالات التي تحكمها الفوضي تحت دعوى الحربة الشخصية وأن كل فرد حرر في اختسار النظام الفذائي الذي بتفق مع أهوائه ومزاجه الشخصي ، وفي ظلال هذه الحربة المطلقة تظل الشكلة معلقة تبحث عن حل.

لم تعبد السبمنة - عيزيزي القياري - مظهراً من مظاهر الرفاهية والغني ، بل أصبحت رميزًا لسوء التغيدية والرض. وأصبحت الرشاقة الآن سمة من سمات العصر المتحضر الذى يحتاج إلى خفة الحركة ، والسرعة في الأداء .

وفي هذا الكتاب قدم المؤلف منهاجاً جديداً للرجيم ، وذلك من خيلال عبرضية للغيديد من المدارس العبالميية وآراء العلو والأطباء المستمين بمشكلة السمنة .. كما تناول الوسا الحديثة ، مثل الليزر والموجات الصوتية التي تستخدم الأن علاج السمئة.

ولقد احتوى الكتاب على العديد من التوصيات الله والتي نرجو أن تحقق الفائدة المبتغاة.

الناش



